



河南省人民医院  
HENAN PROVINCIAL PEOPLE'S HOSPITAL

审计存档资料

编号:

用章人: 张阳

合同编号: 2025-0608

合同名称: 支气管镜及胃肠镜保修

合同金额: 5,056,500.00 元

甲方单位: 河南省人民医院

乙方单位: 河南中盈维昌医疗服务有限公司

使用部门: 消化内镜中心、呼

吸内镜中心、国疗内镜中心

归口管理部门: 医学装备部

合同审核部门: 审计处

(合同摘要页)



## 保修合同书

甲方: 河南省人民医院  
地址: 郑州市纬五路七号  
联系人: 姜阳  
电话: 0371-87160108  
邮编: 450003

乙方: 河南中盈维昌医疗服务有限公司  
地址: 郑州市金水区经八路街道健康路159号发展大厦1606室、1602室、1601室  
联系人: 李瑞臣  
电话: 18637179660  
邮编: 450000

河南  
骑

甲方于2025年04月10日对河南省人民医院支气管镜及胃肠镜保修采购项目(项目编号: 豫财招标采购-2025-212)进行招标, 经过评审, 并报院长办公会会议批准, 确定乙方为本项目的中标单位。根据评审结果, 双方遵循平等、自愿、公平和诚信的原则达成以下条款:

### 1、维修服务所保设备

| 设备名称           | 品牌       | 型号         | 数量<br>(条) | 序列号                                                                                                     | 单价<br>(元/年/条) | 保修年限<br>(年) | 总金额(元)       |
|----------------|----------|------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|--------------|
| 高清电子支气管内窥镜     | 奥林<br>巴斯 | BF-P290    | 2         | 2810897、<br>2212548                                                                                     | 40,000.00     | 3           | 5,056,500.00 |
| 高清电子支气管内窥镜     |          | BF-Q290    | 2         | 2821165、<br>2222635                                                                                     | 32,000.00     |             |              |
| 高清电子支气管内窥镜     |          | BF-1TQ290  | 5         | 2821138、<br>2222793、<br>2222795、<br>2222848、<br>2222856                                                 | 32,000.00     |             |              |
| 高清超声光纤电子支气管内窥镜 |          | BF-UC260FW | 1         | 7820727                                                                                                 | 56,000.00     |             |              |
| 高清电子结肠内窥镜      |          | CF-H290I   | 4         | 2842982、<br>2842983、<br>2842984、<br>2842988                                                             | 22,500.00     |             |              |
| 高清电子上消化道内窥镜    |          | GIF-HQ290  | 9         | 2757071、<br>2757128、<br>2757139、<br>2757145、<br>2757146、<br>2857170、<br>2265448、<br>2265447、<br>2265456 | 31,500.00     |             |              |
| 高清电子上消化道治疗内窥镜  |          | GIF-Q260J  | 7         | 2826040、<br>2826042、<br>2230029、<br>2230040、<br>2230030、<br>2202804、<br>2202894                         | 18,000.00     |             |              |



|                       |             |   |                                                                                             |           |                    |  |
|-----------------------|-------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------|--|
| 高清电子上<br>消化道放大<br>内窥镜 | GIF-H260Z   | 2 | 2835133、<br>2835134                                                                         | 33,000.00 |                    |  |
| 高清电子上<br>消化道放大<br>内窥镜 | GIF-H290Z   | 8 | 2237898、<br>2237945、<br>2237970、<br>2237914、<br>2237913、<br>2237907、<br>2237909、<br>2237908 | 34,000.00 |                    |  |
| 高清电子结<br>肠放大内窥<br>镜   | PCF-H290ZI  | 4 | 2225400、<br>2225416、<br>2225440、<br>2225446                                                 | 38,000.00 |                    |  |
| 高清电子大<br>肠镜           | PCF-H290DI  | 2 | 2230841、<br>2230858                                                                         | 36,000.00 |                    |  |
| 高清电子上<br>消化道细胞<br>内窥镜 | GIF-H290ECI | 1 | 2200298                                                                                     | 60,000.00 |                    |  |
| 高清电子结<br>肠细胞内窥<br>镜   | CF-H290ECI  | 1 | 2100295                                                                                     | 60,000.00 |                    |  |
| 高清电子胃<br>镜            | GIF-2TQ260M | 1 | 2210948                                                                                     | 16,000.00 |                    |  |
| 高清电子胃<br>镜            | GIF-XP260NS | 1 | 2202752                                                                                     | 20,000.00 |                    |  |
| 高清电子放<br>大结肠镜         | PCF-Q260AZI | 3 | 2201688、<br>2201695、<br>2201697                                                             | 30,000.00 |                    |  |
| 高清电子结<br>肠镜           | PCF-PQ260L  | 1 | 2200291                                                                                     | 18,000.00 |                    |  |
| 总金额: ¥ 5,056,500.00 元 |             |   |                                                                                             |           | 大写: 人民币伍佰零伍万陆仟伍佰元整 |  |

2、合同有效期及保修内容:

2.1 合同有效期: ①电子支气管镜保修期为: 2025年06月26日至2028年06月25日, 2025年11月07日至2028年11月06日; ②消化内镜保修期为: 2025年07月30日至2028年07月29日, 2025年09月11日至2028年09月10日及2025年10月16日至2028年10月15日, 详见附件1。

2.2 保修内容: 整机保修, 包括但不限于合同明细所列内镜维修所涉及的备件费、人工费等, 另包含5台冷光源(型号:CLV-290SL)、3台水泵(型号:0FP-2)及3台气泵(型号:UCR)的2年保修服务(不含耗材, 冷光源不含灯泡)。

3、付款方式: 合同生效后, 甲方按照下面付款方式付款:

(1) 支气管镜: 保修周期为 2025年06月26日至2028年06月25日、2025年11月07日至2028年11月06日的设备  
第一期: 2025年07月30日前, 甲方向乙方支付第一年(2025年06月26日—2026年06月25日, 2025年11月07日—2026年11月06日)保修费用的90%(324,000.00元), 第一年保修结束后, 经





甲方设备管理部门确认合同条款执行无误后支付剩余 10% (36,000.00 元), 付款前乙方需向甲方开具合法合规的发票。

第二期: 2026 年 06 月 26 日前, 甲方向乙方支付第二年 (2026 年 06 月 26 日--2027 年 06 月 25 日, 2026 年 11 月 07 日--2027 年 11 月 06 日) 保修费用的 90% (324,000.00 元), 第二年保修结束后, 经甲方设备管理部门确认合同条款执行无误后支付剩余 10% (36,000.00 元), 付款前乙方需向甲方开具合法合规的发票。

第三期: 2027 年 06 月 26 日前, 甲方向乙方支付第三年 (2027 年 06 月 26 日--2028 年 06 月 25 日, 2027 年 11 月 07 日--2028 年 11 月 06 日) 保修费用的 90% (324,000.00 元), 第三年保修结束后, 经甲方设备管理部门确认合同条款执行无误后支付剩余 10% (36,000.00 元), 付款前乙方需向甲方开具合法合规的发票。

(2) 胃肠镜: 保修周期为 2025 年 07 月 30 日至 2028 年 07 月 29 日、2025 年 09 月 11 日至 2028 年 09 月 10 日、2025 年 10 月 16 日至 2028 年 10 月 15 日的设备

第一期: 2025 年 07 月 30 日前, 甲方向乙方支付第一年 (2025 年 07 月 30 日--2026 年 07 月 29 日、2025 年 09 月 11 日--2026 年 09 月 10 日、2025 年 10 月 16 日--2026 年 10 月 15 日) 保修费用的 90% (1,192,950.00 元), 第一年保修结束后, 经甲方设备管理部门确认合同条款执行无误后支付剩余 10% (132,550.00 元), 付款前乙方需向甲方开具合法合规的发票。

第二期: 2026 年 07 月 30 日前, 甲方向乙方支付第二年 (2026 年 07 月 30 日--2027 年 07 月 29 日、2026 年 09 月 11 日--2027 年 09 月 10 日、2026 年 10 月 16 日--2027 年 10 月 15 日) 保修费用的 90% (1,192,950.00 元), 第二年保修结束后, 经甲方设备管理部门确认合同条款执行无误后支付剩余 10% (132,550.00 元), 付款前乙方需向甲方开具合法合规的发票。

第三期: 2027 年 07 月 30 日前, 甲方向乙方支付第三年 (2027 年 07 月 30 日--2028 年 07 月 29 日、2027 年 09 月 11 日--2028 年 09 月 10 日、2027 年 10 月 16 日--2028 年 10 月 15 日) 保修费用的 90% (1,192,950.00 元), 第三年保修结束后, 经甲方设备管理部门确认合同条款执行无误后支付剩余 10% (132,550.00 元), 付款前乙方需向甲方开具合法合规的发票。

(3) 甲方通过银行划账方式支付款项, 乙方收款账号资料如下:

开户行: 交通银行郑州百花路支行

开户名: 河南中盈维昌医疗服务有限公司

账 号: 4116 0499 9011 0013 2263 5

#### 4、甲方责任和义务

- 4.1 甲方按合同约定的方式按时向乙方支付合同规定的费用。
- 4.2 甲方应按照机器操作手册的要求进行操作及日常维护, 保证机器的电气环境 (电源质量、接地、温湿度、电磁干扰、腐蚀性气体等) 符合设备安装手册中的要求。保证设备所需电源、水源等的正常供应及开启和关闭。
- 4.3 如旧备件为乙方提供, 则甲方应在新备件更换后将旧备件退还给乙方。
- 4.4 本合同价款为包干价, 包括但不限于本合同项下所保内镜的维保所需耗材、升级、维修人工费、备品备件费用、交通费等, 以及已发生的 1 项维修服务及配件费用 (修理编号: 10480687), 在维保期内甲方不再支付其他任何费用。

#### 5、乙方责任和义务

- 5.1 合同内每两个月对设备及周边进行二次专业维护保养 (包含耗材), 详细制定年度维护计划及保养内容, 每次维护保养提前一周通知甲方约定保养时间。保养内容按照原厂标准进行, 包括设备清洁、性能测试及校准、必要的机械或电气检查, 以及非紧急性质的预防性维护, 并确保系统能按照制造商的产品规格运行的其他维护, 对设备构成的功能单元进行安全、图像质量方面的检测, 并提供详细保养报告及年度维修保养服务报告。乙方指定工程师进行定期巡检, 巡检次数 12 次/年, 包括设备的安全检查、运行状态检查、并提供巡检记录。



5.2 乙方为甲方提供在线支持、现场维修、零备件更换等服务。

5.2.1 在线支持: 协助甲方工程师分析和维修有关设备, 乙方资深工程师在线技术支持, 制定维修方案。

5.2.2 现场维修: 乙方为甲方提供无限次免费工时和派工, 无限次现场维修, 节假日及非工作时间提供紧急维修, 乙方在收到报修电话 20 分钟内响应, 并派遣专业资深工程师前往维修有关设备, 工程师 12 小时内到达现场, 由原厂认证合格的专业工程师提供快速优质的现场服务。

5.2.3 零备件更换: 在合同有效期内, 乙方保证提供原厂零备件, 本合同服务范围内的设备进行合同约定的维修, 所发生的费用(更换零部件费、人工费和出差费用等), 均由乙方承担。

5.2.4 乙方每 6 个月提供一次故障预防工具。

5.2.5 设备维修期间根据医院需求提供备用镜, 优先提供与故障设备同型号的备用镜, 备用镜图像清晰、不漏光、操作灵活并可以与医院现有的设备兼容。

5.3 乙方在对设备维修维护后, 乙方工程师必须向甲方提供服务报告, 经甲方设备管理部门技术人员验收合格后, 双方签字确认。保证系统能按照制造商的产品技术标准运行, 保修期开机率达到 95% 以上(按全年 365 天计算, 计算公式为  $365 \times 95\%$ , 即正常开机达到 347 个自然日, 停机不超过 18 个自然日, 若正常工作时间停机不满一天按一天计算, 超过开机率外的停机时间超过一天则保修期顺延 7 天。

5.4 备件送达期限: 国内不超过 2 天, 国外不超过 5 天。每延迟一天乙方应向甲方一次性支付合同总价的 0.5% 作为赔付(公认的不可抗力因素除外)。

5.5 合同期内, 根据医院要求, 每台设备每三个月提供 1 份服务总结报告并装订整理成册, 至少包含维保、维修、巡检等所有服务项目次数和具体内容, 配件更换明细(含名称、规格、型号、数量、单价、金额)等。

5.6 保修期最后一个月乙方需对设备进行全面保养, 在此过程中发现的问题, 一律彻底修复。

## 6、违约责任

6.1 由于公认的不可抗力时间造成的损坏(如自然灾害、爆炸、房屋倒塌、暴乱、坠机及蓄意破坏、缺乏燃料或水电、劳资纠纷、罢工、战争等), 乙方根据实际情况部分或全部免除责任, 并及时通知甲方。

6.2 除不可抗力的因素导致的情形外, 如乙方由于非甲方原因不再履行本合同, 除提供服务至终止合同日期外, 给甲方造成的损失, 乙方负责赔偿。除不可抗力或甲方不可能控制的因素导致的情形外, 如甲方由于非乙方的原因不再履行本合同, 除付清至终止合同日期前应付的款项外, 给乙方造成的损失, 甲方负责赔偿。

6.3 乙方必须为甲方提供原厂全新备件及保养耗材、保障整机性能完好, 一旦发现更换的非原厂零备件, 除更换为原厂备件后, 乙方应向甲方一次性支付合同总价的 1% 作为赔付, 并需继续履行其义务。若设备经乙方维修保养后, 甲方正常操作过程中造成第三人受伤, 由此造成的损失, 乙方负责赔偿。

6.4 以下几种情形下, 每一项不达标, 乙方需向甲方一次性支付合同总价的 1% 作为赔付。

6.4.1 乙方全年维修响应时间不达标 3 次以上;

6.4.2 保养次数不足;

6.4.3 不能保证整机性能正常运行的。

6.5 因一方违约致使守约方采取诉讼方式维权, 违约方应承担守约方因此遭受的一切损失, 包括但不限于诉讼费、保全费、执行费、律师费、评估费、鉴定费、差旅费等。

7、保密和数据保护: 任何一方对于其在履行本协议时获得的对方的保密信息, 应严格保密, 接收方不得为履行本合同之外的任何其他目的而使用披露方得保密信息。除基于履行本合同的需要而向自身员工披露外, 接收方不得向任何其他第三方披露对方的保密信息。

8、本合同保修期内, 如设备达到使用寿命或产生更换, 则当年保修款根据已进行的保修时长比例进行支付。

9、本合同适用于中华人民共和国法律, 因履行合同而发生的争执, 由供需双方直接协商解决, 如协商不成, 可向甲方所在地人民法院起诉, 合同载明地址为法律文书送达地址。

10、本合同一式六份, 甲方四份, 乙方两份, 双方代表签字、加盖公章或合同章后生效。

11、合同未尽事宜, 双方可签订补充协议及附件, 补充协议、合同附件均为合同不可分割的一部分, 与本





河南省人民医院  
HENAN PROVINCIAL PEOPLE'S HOSPITAL

编号: YLSB20250520001

合同具有同等法律效力。招投标文件、合同附件与合同条款有冲突时,以合同条款为准,补充协议与本合同有冲突时,以补充协议约定内容为准。甲方本项目招标文件和乙方项目投标文件,作为合同的有效补充文本。

甲方:河南省人民医院

代表人:

日期:



2025.6.20

乙方:河南中盈维昌医疗服务有限公司

代表人:

日期:



2025.6.20

一  
免  
用  
一

省  
缝

昌



用

233





保修年限清单

| 序号 | 设备名称           | 型号          | 序列号(SN号) | 保修起始日期       | 保修截止日期       |
|----|----------------|-------------|----------|--------------|--------------|
| 1  | 高清电子支气管内窥镜     | BF-1TQ290   | 2821138  | 2025. 6. 26  | 2028. 6. 25  |
| 2  | 高清电子支气管内窥镜     | BF-Q290     | 2821165  | 2025. 6. 26  | 2028. 6. 25  |
| 3  | 高清电子支气管内窥镜     | BF-P290     | 2810897  | 2025. 6. 26  | 2028. 6. 25  |
| 4  | 高清超声光纤电子支气管内窥镜 | BF-UC260FW  | 7820727  | 2025. 6. 26  | 2028. 6. 25  |
| 5  | 高清电子支气管内窥镜     | BF-P290     | 2212548  | 2025. 6. 26  | 2028. 6. 25  |
| 6  | 高清电子支气管内窥镜     | BF-1TQ290   | 2222793  | 2025. 6. 26  | 2028. 6. 25  |
| 7  | 高清电子支气管内窥镜     | BF-1TQ290   | 2222795  | 2025. 6. 26  | 2028. 6. 25  |
| 8  | 高清电子支气管内窥镜     | BF-Q290     | 2222635  | 2025. 11. 7  | 2028. 11. 6  |
| 9  | 高清电子支气管内窥镜     | BF-1TQ290   | 2222848  | 2025. 11. 7  | 2028. 11. 6  |
| 10 | 高清电子支气管内窥镜     | BF-1TQ290   | 2222856  | 2025. 11. 7  | 2028. 11. 6  |
| 11 | 高清电子结肠内窥镜      | CF-H290I    | 2842982  | 2025. 10. 16 | 2028. 10. 15 |
| 12 | 高清电子结肠内窥镜      | CF-H290I    | 2842983  | 2025. 10. 16 | 2028. 10. 15 |
| 13 | 高清电子结肠内窥镜      | CF-H290I    | 2842984  | 2025. 10. 16 | 2028. 10. 15 |
| 14 | 高清电子结肠内窥镜      | CF-H290I    | 2842988  | 2025. 10. 16 | 2028. 10. 15 |
| 15 | 高清电子上消化道内窥镜    | GIF-HQ290   | 2757071  | 2025. 10. 16 | 2028. 10. 15 |
| 16 | 高清电子上消化道内窥镜    | GIF-HQ290   | 2757128  | 2025. 10. 16 | 2028. 10. 15 |
| 17 | 高清电子上消化道内窥镜    | GIF-HQ290   | 2757139  | 2025. 10. 16 | 2028. 10. 15 |
| 18 | 高清电子上消化道内窥镜    | GIF-HQ290   | 2757145  | 2025. 10. 16 | 2028. 10. 15 |
| 19 | 高清电子上消化道内窥镜    | GIF-HQ290   | 2757146  | 2025. 10. 16 | 2028. 10. 15 |
| 20 | 高清电子上消化道内窥镜    | GIF-HQ290   | 2857170  | 2025. 10. 16 | 2028. 10. 15 |
| 21 | 高清电子上消化道治疗内窥镜  | GIF-Q260J   | 2826040  | 2025. 10. 16 | 2028. 10. 15 |
| 22 | 高清电子上消化道治疗内窥镜  | GIF-Q260J   | 2826042  | 2025. 10. 16 | 2028. 10. 15 |
| 23 | 高清电子上消化道放大内窥镜  | GIF-H260Z   | 2835133  | 2025. 10. 16 | 2028. 10. 15 |
| 24 | 高清电子上消化道放大内窥镜  | GIF-H260Z   | 2835134  | 2025. 10. 16 | 2028. 10. 15 |
| 25 | 高清电子上消化道放大内窥镜  | GIF-H290Z   | 2237898  | 2025. 7. 30  | 2028. 7. 29  |
| 26 | 高清电子上消化道放大内窥镜  | GIF-H290Z   | 2237945  | 2025. 7. 30  | 2028. 7. 29  |
| 27 | 高清电子上消化道放大内窥镜  | GIF-H290Z   | 2237970  | 2025. 7. 30  | 2028. 7. 29  |
| 28 | 高清电子上消化道放大内窥镜  | GIF-H290Z   | 2237914  | 2025. 7. 30  | 2028. 7. 29  |
| 29 | 高清电子上消化道放大内窥镜  | GIF-H290Z   | 2237913  | 2025. 7. 30  | 2028. 7. 29  |
| 30 | 高清电子上消化道放大内窥镜  | GIF-H290Z   | 2237907  | 2025. 7. 30  | 2028. 7. 29  |
| 31 | 高清电子上消化道放大内窥镜  | GIF-H290Z   | 2237909  | 2025. 7. 30  | 2028. 7. 29  |
| 32 | 高清电子上消化道放大内窥镜  | GIF-H290Z   | 2237908  | 2025. 7. 30  | 2028. 7. 29  |
| 33 | 高清电子结肠放大内窥镜    | PCF-H290ZI  | 2225400  | 2025. 7. 30  | 2028. 7. 29  |
| 34 | 高清电子结肠放大内窥镜    | PCF-H290ZI  | 2225416  | 2025. 7. 30  | 2028. 7. 29  |
| 35 | 高清电子结肠放大内窥镜    | PCF-H290ZI  | 2225440  | 2025. 7. 30  | 2028. 7. 29  |
| 36 | 高清电子结肠放大内窥镜    | PCF-H290ZI  | 2225446  | 2025. 7. 30  | 2028. 7. 29  |
| 37 | 高清电子上消化道治疗内窥镜  | GIF-Q260J   | 2230029  | 2025. 7. 30  | 2028. 7. 29  |
| 38 | 高清电子上消化道治疗内窥镜  | GIF-Q260J   | 2230040  | 2025. 7. 30  | 2028. 7. 29  |
| 39 | 高清电子大肠镜        | PCF-H290DI  | 2230841  | 2025. 7. 30  | 2028. 7. 29  |
| 40 | 高清电子大肠镜        | PCF-H290DI  | 2230858  | 2025. 7. 30  | 2028. 7. 29  |
| 41 | 高清电子上消化道细胞内窥镜  | GIF-H290ECI | 2200298  | 2025. 7. 30  | 2028. 7. 29  |

一医一患

人民  
专用

河南  
省  
人  
民  
医  
院  
有  
限  
公  
司



|    |               |             |         |           |           |
|----|---------------|-------------|---------|-----------|-----------|
| 42 | 高清电子结肠细胞内窥镜   | CF-H290ECI  | 2100295 | 2025.7.30 | 2028.7.29 |
| 43 | 高清电子上消化道内窥镜   | GIF-HQ290   | 2265448 | 2025.7.30 | 2028.7.29 |
| 44 | 高清电子上消化道内窥镜   | GIF-HQ290   | 2265447 | 2025.7.30 | 2028.7.29 |
| 45 | 高清电子上消化道内窥镜   | GIF-HQ290   | 2265456 | 2025.7.30 | 2028.7.29 |
| 46 | 高清电子上消化道治疗内窥镜 | GIF-Q260J   | 2230030 | 2025.7.30 | 2028.7.29 |
| 47 | 高清电子上消化道治疗内窥镜 | GIF-Q260J   | 2202804 | 2025.9.11 | 2028.9.10 |
| 48 | 高清电子上消化道治疗内窥镜 | GIF-Q260J   | 2202894 | 2025.9.11 | 2028.9.10 |
| 49 | 高清电子胃镜        | GIF-2TQ260M | 2210948 | 2025.9.11 | 2028.9.10 |
| 50 | 高清电子胃镜        | GIF-XP260NS | 2202752 | 2025.9.11 | 2028.9.10 |
| 51 | 高清电子放大结肠镜     | PCF-Q260AZI | 2201688 | 2025.9.11 | 2028.9.10 |
| 52 | 高清电子放大结肠镜     | PCF-Q260AZI | 2201695 | 2025.9.11 | 2028.9.10 |
| 53 | 高清电子放大结肠镜     | PCF-Q260AZI | 2201697 | 2025.9.11 | 2028.9.10 |
| 54 | 高清电子结肠镜       | PCF-PQ260L  | 2200291 | 2025.9.11 | 2028.9.10 |

另包含 5 台冷光源(型号:CLV-290SL, 机身号: 7241283、7241243、7241160、7729848、7241201)、3 台水泵(型号:0FP-2, 机身号: 21420688、21612063、22135550)及 3 台气泵(型号:UCR, 机身号: 7423500、7124841、7423659)的 2 年保修服务(不含耗材, 冷光源不含灯泡), 服务期: 2025 年 10 月 01 日至 2027 年 09 月 30 日