

江苏大学附属医院

软件采购及软件升级采购合同

合同编号：JDFY02XX2025001211

招标编号：JG06602598ZC01974

甲 方：江苏大学附属医院

乙 方：泗阳医院

丙 方：北京圆心医疗科技有限公司

住 所 地：北京市丰台区汽车博物馆东路 2 号院 2 号楼 1 至 18 层 101 内 8 层
801-4 室

联 系 电 话：15951651717

法 定 代 表 人：赵静凯 职 务：总经理

项 目 名 称：结对帮扶泗阳医院远程诊疗系统

甲乙丙三方本着真诚、互惠互利的原则，在平等自愿的基础上，经充分认真协商，根据《中华人民共和国民法典》及相关法律规定，达成如下条款：

一、标的(物)

1. 标的(物)技术要求：丙方根据本合同及附件的规定提供结对帮扶泗阳医院远程诊疗系统标的(物)并提供相关服务。根据甲方招标要求及丙方中标承诺，标的(物)清单、服务范围、服务内容见合同附件。

2. 标准：项目服务需要遵循 HL7 标准，电子病历评审规范，互联互通评审规范，三甲医院评审规范以及满足安全等级保护三级以上标准。

3. 名称、配置：

序号	名称	规格型号	制造商	数量	总价
1	结对帮扶泗阳医院远程诊疗系统	圆心移动患者 360 视图系统软件 V2.0、圆心多学科会诊平台软件 V1.0、圆心远程门诊系统软件 V2.0、圆心远程会诊系统软件 V2.0	北京圆心医疗科技有限公司	1 套	89 万元

4.维护与升级

(1)丙方提供系统软件终身维护服务, 验收交付正式使用后 60 个月内维护, 维护期内免费提供安装、调试、系统漏洞及功能缺陷的修复。

(2)若丙方标的(物)在结构、平台、功能上有重大变化的升级, 其升级费用由三方协商, 丙方承诺提供优惠的升级费用和良好的服务。

(3)丙方总部提供 7*24 小时不间断的电话咨询及远程登录服务。

(4)丙方不定期组织用户培训有关软硬件集成方面的实际操作规程及技术发展的最新动态; 丙方届时将培训事宜以书面传真 (或 E-mail) 形式通知甲方和乙方。

二、价款及支付

1.本合同总价款为 (大写) : 人民币 捌拾玖万元整 (小写) ¥890,000.00。

2.价款支付方式及时限:

(1) 项目初步验收合格后 3 个月内, 甲方向丙方支付合同总金额的 30%, 合计金额为 (大写) : 人民币 贰拾陆万柒仟元整 (小写) ¥267,000.00。

(2) 项目竣工验收合格后 3 个月内, 甲方向丙方支付合同总金额的 50%, 合计金额为 (大写) : 人民币 肆拾肆万伍仟元整 (小写) ¥445,000.00。

(3)

a.软件免费保修期为 1 年时, 在软件能够持续保证临床正常稳定使用且丙方无未处理违约事项的前提下, 丙方在保修期满后向甲方提交尾款付款申请, 甲方在收到丙方尾款付款申请后 3 个月内向丙方支付合同总金额的 20%, 合计金额为 (大写) : 人民币 / (小写) ¥ /。

b.软件免费保修期大于 1 年时, 在软件能够持续保证临床正常稳定使用 1 年后, 甲方在 3 个月内向丙方支付合同总金额的 18%, 合计金额为 (大写) : 人民币 壹拾陆万零贰佰

元整 (小写) ¥160,200.00。待本合同约定的软件保修期届满,且满足以下条件后支付剩余 2% 尾款,合计金额为 (大写): 人民币 壹万柒仟捌佰元整 (小写) ¥ 17,800.00。

(1) 丙方已完全履行本合同约定的全部义务 (包括但不限于质保义务)。

(2) 丙方在保修期满后向甲方提交尾款付款申请。

(3) 甲方审核确认上述条件均满足且丙方无未处理违约事项后,在收到丙方尾款付款申请后 3 个月内付清 2% 尾款。

3. 合同价已包含丙方履行本合同全部义务所应获得的价格,丙方在合同规定的服务范围内不得以任何理由要求增加费用,甲方书面同意的除外。

4. 除非三方另行约定,合同价已经包含免费质保期内所有完成项目所需要的材料、资源费 (短信、二要素、CA、音视频等)、人工费及销售、使用、服务、增值或类似的税项。

5. 甲方支付前述款项的前提至少还包括丙方无任何存量的违约行为。

6. 在免费维保期间,若因丙方维保工作不到位,导致设备或系统出现单次故障,经甲方或乙方确认后,丙方需承担相应责任,甲方将从合同尾款中扣除 200 元/次,作为违约金。此扣款旨在督促丙方提升维保质量,确保设备或系统稳定运行。若同一故障在一个月内重复出现,除按单次故障扣除合同款外,丙方还需对故障原因进行深入排查并提交详细报告,同时甲方有权视情况进一步扣除合同款 1000-2000 元,直至故障彻底解决。故障和维修情况,乙、丙双方应同时通报甲方。乙、丙双方未如实通报或者迟延通报达三十日的,甲方有权解除合同。

三、交付及验收方式

1. 标的(物)交付期限为合同签订之日起 24 个月内;收货地点:泗阳医院。

2. 丙方应在标的(物)交付前五个工作日内,以书面方式通知甲方和乙方,并对所交付的标的(物)进行功能、安全和性能运行检测,提交相关检验合格报告。如果由于甲方和乙方的原因导致交付不能按时进行,丙方将按延期时间顺延交付。

3. 丙方应按照合同及其附件所约定的内容进行交付。所交付的文档与文件应当有可供人阅读的电子版式。

4. 在检测和试运行期内如果所交付标的(物)出现故障或问题,丙方应当免费在两个工作日内及时处理,提出解决方案并解决问题。

5. 自系统功能检测 (即经甲乙丙三方确认系统能实现基本功能) 通过之日起,乙方拥有 90 天的系统试运行权利;在系统试运行阶段,丙方必须派人现场咨询和响应。

6. 丙方应在合理时间内排除故障或处理问题,如以上故障或问题影响系统基本功能和目标的

实现，并且排除和处理问题所需时间超过 10 个工作日，则视为丙方交付违约。

7.丙方在软件标的(物)通过到货验收后负责完成标的(物)的安装和调试，安装、调试完成后，由甲方及乙方组织丙方和相关技术人员进行验收，如验收不合格的，丙方在 3 个工作日内更换或补足缺货，直至验收合格。

8.系统试运行完成后，丙方应当以书面形式向甲方和乙方递交验收申请书，甲方和乙方在收到验收申请书后的 15 个工作日内，提出异议或开始组织验收，并由甲方和乙方签字或盖章确认。由三方按规定完成系统验收，甲方和乙方有权委托第三方检测机构进行验收和测试，对此丙方应当全力配合、在系统未通过验收的情况下，丙方应当完善系统，排除故障，并自行承担相关费用，同时按期顺延并延长试运行期 30 个工作日，直至系统完全符合验收标准。

四、三方的权利和义务

1.甲方和乙方权利义务

(1) 乙方应负责提供标的(物)或项目实施的前期准备工作，实施过程中的组织、协调、配合工作。

(2) 乙方应提供丙方标的(物)所需的软硬件环境，确保满足丙方软件运行环境的需求，并为丙方提供便利的工作条件。

(3) 在标的(物)安装调试时如牵涉到其他方的配合，乙方负责协调其他方的配合工作，以确保标的(物)的顺利安装和正常使用。

(4) 甲方和乙方有权监督丙方工作进度和质量，对丙方现场工作人员进行管理。

(5) 甲方和乙方应负责标的(物)或项目的验收。

2.丙方权利义务

(1) 丙方应负责提供数据接口程序的安装及调试，制定实施方案，在合理期限内提前通知甲方和乙方做好下一步准备工作。

(2) 丙方应提前通知乙方标的(物)运行所需的软硬件环境。

(3) 丙方应配合甲方和乙方对标的(物)进行实施和应用。

(4) 丙方指定项目经理全程参与项目并处理有关事宜，定期向甲方和乙方汇报合同履行情况，协助甲方和乙方对标的(物)或项目进行验收，与甲方和乙方共同保障本合同预期目标的实现。

(5) 丙方负责对乙方操作人员进行使用培训。

(6) 丙方工作需要遵循信息安全原则，规范操作，严格控制对数据库的失误操作，遵循乙方规定的密码设置规范，严禁软件留后门，带入病毒等危险行为。严格遵循《中华人民共和国个

人信息保护法》的法律法规,如果由于非甲方和乙方原因导致任何网络信息安全隐患和数据泄密,丙方应承担全部的责任和处罚。

(7) 丙方应按时提交项目工作报告,包括周报、月报以及甲方和乙方要求的其他报告。丙方需及时提交项目进度和质量的问题,并向甲方和乙方提出改进措施的建议和方案。

(8) 丙方应向甲方和乙方提供标的(物)说明书,数据字典,系统修改说明文档。

(9) 丙方所提供标的(物)应满足安全等级保护三级以上标准及甲方和乙方的相关信息安全要求。

五、开票约定

1、甲方每次付款前丙方须向甲方出具等额的中华人民共和国法定发票,甲方根据丙方提供的合格发票支付相应款项,如丙方提交的发票不正确,甲方可延迟付款,但不承担违约责任。

2、根据税法规定,发票必须在真实的业务交易下方能开具,故发票名称必须与合同签订单位一致。

3、发票种类: 增值税普通发票。

六、保密条款

1.各方应当对本合同的内容、因履行本合同或在本合同期间获得的或收到的对方的商务、财务、技术、产品的信息、用户资料或其他表明保密的文件或信息的内容(简称“保密资料”)保守秘密,除非得到其书面许可,否则,任何一方均不得将本合同中的内容及在本合同执行过程中获得的对方的信息向任何其他方泄露。

2.丙方从甲方和乙方获得所有保密信息,丙方仅对保密信息具有使用权,而没有所有权、知识产权及解释权。

3.甲方和乙方所披露的保密信息只能被丙方用于本项目的实施工作,不得将甲方和乙方所披露的保密信息用于其它任何目的。

4.丙方有义务妥善保管保密信息。丙方承诺采取合理的措施以保证保密信息不被泄露,此种措施应至少与甲方和乙方对自己的保密信息所采取的措施相当。

5.丙方仅能向有知悉必要的丙方人员(包括但不限于雇员或顾问)披露保密信息。一经发现对保密信息的任何未经授权的披露或丙方及其人员违反本协议时,丙方应立即通知甲方和乙方,并采取措施防止进一步未经授权而使用保密信息。

6.未经甲方和乙方的事先书面批准,丙方不得直接或间接以任何形式或任何方式把保密信息或其中的任何部分,披露、透露给任何其他方或者公开,丙方保证不向任何其他方披露本协议的

存在或本协议的任何内容。

7. 严禁丙方工作人员利用工作便利以任何途径和方式，为甲方和乙方统计医师个人及临床科室有关医药产品用量信息，或为其他方统计提供便利。若工作中发现其他人员有相关违法违规或泄露相关信息的行为，应立即与甲方和乙方或丙方负责人反馈。

8. 丙方应当告知并以适当方式要求其参与本项工作之雇员遵守本协议规定，丙方人员向其他方披露保密信息，或依据该等保密信息向其他方做出任何建议，都被视为丙方违反本协议。

9. 丙方参加本项目的所有人员必须与丙方签有正式的保密协议，并且该人员在知晓保密信息前已充分了解本协议的内容。

10. 丙方不得全部或部分复制或仿造保密信息。

11. 甲方和乙方人员不得要求丙方为其统计医师个人及临床科室有关医药产品用量信息，或要求其以任何方式向其他方透露保密信息或其中的任何部分。

12. 丙方违反以上任何保密规定，均视为违约。违约方应当对其违约行为给甲方和乙方造成的损失承担赔偿责任，并向有关卫生计生行政部门报告，并严格按照相关规定处理。

13. 因商业机密泄露造成的损失，由泄露方承担相应的责任。

14. 本保密义务应在本协议期满、解除或终止后仍然有效。

七、知识产权

1. 丙方履行本合同形成的所有技术服务成果，包括但不限于著作权、专利权、商标权等知识产权和其他合法权利，归甲方所有。

2. 甲方和乙方利用丙方提交的技术服务工作成果所完成的新的技术成果包括但不限于著作权、专利权、商标权等知识产权和其他合法权利，归甲方和乙方所有。

3. 丙方利用甲方和乙方提供的技术资料和工作条件所完成的新的技术成果包括但不限于著作权、专利权、商标权等知识产权和其他合法权利，归甲方和乙方所有。

4. 甲方和乙方有权以任何方式行使上述权利。

5. 若发生知识产权纠纷，由丙方负责处理并承担相应责任。

八、违约与赔偿

1. 甲、乙双方之间的权责与义务详见《结对帮扶建设区域医疗中心补充协议》。

2. 如丙方违约，须向甲方承担合同总价 10% 的违约金。

3. 丙方存在明显违约且对甲方和乙方利益造成影响，或者存在其他违约行为且未能按照甲方和乙方要求全部整改完毕，甲方均有权解除本合同。

4.如甲方和乙方基于丙方违约而解除合同的,甲方和乙方除无需再向丙方支付任何款项之外,丙方还必须立即无条件退回从甲方处收到的全部所有款项,并向甲方承担违约金、赔偿损失。

5.如甲方逾期付款且经丙方催要后,仍违约逾期支付,则从收到丙方书面催要通知之次日起,按同期 LPR 的标准向对方承担对应的银行利息损失。

九、争议解决

1、就合同条款的解释和执行等发生纠纷,三方应及时协商解决,协商不成时,则由甲方所在地人民法院处理。

2、因一方违约致使对方采取诉讼方式实现债权的,违约方应当承担对方为此支付的诉讼费、律师费、差旅费等实现债权的费用。

十、履约保证金

1.丙方应向甲方缴纳合同总金额的 **10%**作为本合同的履约保证金,人民币(大写)捌万玖仟元整(小写:¥ 89,000.00 元)。

2.丙方应在本合同签订之日起 7个工作日内,将履约保证金足额缴纳至甲方指定的账户,如果逾期,应按四倍同期 LPR 的标准向甲方承担违约金。超过 7 个工作日未交履约保证金的,甲方还有权据此直接解除合同并追究丙方其他各项违约责任。

3.履约保证金用于保证丙方在履行合同过程中遵守合同约定,如丙方违反合同约定,甲方有权从履约保证金中扣除相应金额,该扣除可针对应由丙方承担的违约金、丙方给甲方造成的损失赔偿等等。而且,当前述扣除发生后,丙方应当立即(至少不超过 3 个工作日)一次性补足,否则,适用前述第 2 条约定的违约责任。

4.在丙方完全完成项目并取得验收报告,且丙方提出书面退还履约保证金申请书后,甲方应在 90 个工作日内将剩余履约保证金无息退还给丙方。

十一、其他事项

1.本合同未尽事宜,三方协商并签订补充协议,补充协议与本合同具有同等法律效力。

2.丙方随合同应提供营业执照的复印件(复印件仅供与甲方和乙方签订和履行本合同使用,他用无效)并加盖公章。

3.投标文件、配置清单及承诺书可作为本合同的附件,为合同的有效组成部分,具有与合同同等的法律效力。甲方和乙方的相关制度亦对丙方具备对应的约束力,构成丙方在本合同项下的义务来源并应得到丙方的全面遵守。

4.丙方因签订和履行本合同而涉及的所有安全义务以及对应的费用,均由丙方自行承担,由

此产生的所有法律责任(包括民事\行政\甚至刑事)均由丙方承担。

5.本合同载明的丙方住所地以及联系方式,既可作为甲方和乙方向丙方送达使用,亦可作为法院向丙方送达使用,且据此所作的前述送达均为有效。

6.本合同所述的各项义务,丙方均应切实履行,即使三方存在付款、开票等争议,丙方亦无权以任何借口或理由拒绝履行。

7.如甲方采购标的物需从乙方转移至甲方,乙方应予以配合,丙方应予以指导并根据甲方的需要在标的物所在地向甲方提供转移、安装、调试及维护、升级服务。

8.本合同一式五份,甲方执三份,乙方执一份,丙方执一份,自三方签字盖章(包括在骑缝处)后生效,本合同的变更必须由三方协商一致,以书面形式确定。上述文件一经签署,即具有法律效力并成为本合同的有效组成部分,与本合同具有同等法律效力。

甲方: **江苏大学附属医院**
甲方代表: 
日期: 2025.12.26

乙方: **泗阳医院**
乙方代表: 
日期: 2025.12.26

丙方: **北京圆心医疗科技有限公司**
丙方代表: 
日期: 2025.12.26

附件:

序号	模块名称	重要性	指标要求
1	泗阳医院 移动患者 360视图		支持按患者姓名或住院号搜索定位患者。
2			支持查看账号所属医生的患者;
3			支持查看账号权限对应科室的患者;
4			支持查看出院患者;
5			支持查看收藏的患者。
6			支持查阅当前患者的门诊记录,包括患者基本信息、门诊卡号、挂号科室、挂号类型、看诊时间、看诊医生、诊断结果等;
7			支持查阅当前患者的住院记录,包括患者基本信息、入院时长、护理级别、住院号码、入院日期、住院科室、病区床号、管床医护、入院诊断、主诊断等。
8			支持查阅当前患者的看诊医生或管床医护,并与看诊医生或管床医护发起文字会话或语音通话;
9			支持查阅当前患者的住院费用,包括总费用、预交费用、费用使用进度、医保类型以及详细的费用明细。
10		▲	支持查阅患者的病程记录,包括入院记录、查房记录、录入人等详细情况。
11			支持查阅患者的长期医嘱,包括每天的详细数据,如记录时间、记录人、是否有效等;
12			支持查阅患者的临时医嘱,包括每天的详细数据,如记录时间、记录人、是否有效等。
13			支持查阅患者的检验报告数据,包括检验项目的详细日期、数值、结果、参考值等信息;
14			支持检验项目按状态进行排序。
15			支持查阅患者的检查报告数据,包括检查的基本信息、检查结果、检查详情;
16			支持查阅检查项目的原始影像,并提供一整套影像查看工具方便医生对影像进行详细地观看及分析。
17			支持查阅患者的心电图,包括测量基本信息及结果。
18			支持查阅患者的手术记录,包括患者基本信息、手术日期、开始时间、结束时间、全程时间等详细数据。
19			支持查阅患者的护理记录,包括护理时间、记录人、脉搏、心率、呼吸频率、高压、低压、意识、措施等;查阅数据时可自由选择查看折线图或柱状图,可自由拖动时间轴选择相应的时间范围。
20			支持查阅患者的病案信息,包括患者基本信息、住院信息、诊断信息、费用信息。
21		▲	支持收藏患者,方便医生对病患进行重点关注。
22			患者信息定点分享给会诊医生,形成两人的对话框,接收人可点击查看患者详情及讨论。

23	线上专科联合门诊		实现江苏大学附属医院与泗阳医院线上开展专科联合门诊功能;
24		▲	支持在互联网医院后台对参加联合门诊的专家进行排班管理;
25			支持患者通过互联网医院预约本院医生联合门诊号源后, 根据提示引导患者前往泗阳医院就诊, 泗阳专家与本院专家进入医护端 APP 进行视频问诊。
26	线上MDT门诊		实现江苏大学附属医院与泗阳医院线上开展MDT门诊功能; 支持MDT会诊组成员的维护;
27		▲	支持院外病人病历、检验检查报告的录入(拍照上传);
28			支持调阅患者院内的检查报告、检验报告、病程记录、医嘱执行等信息;
29			支持会诊专家发表意见, 形成会诊结论并存档;
30		▲	支持诊断结论模版、方案执行评估模版、治疗效果评估模版、随访模版的维护;
31		▲	支持会诊结束后制定随访计划、跟踪治疗效果。
32	线上远程查房		实现江苏大学附属医院与泗阳医院开展远程查房功能, 泗阳医院医生按预定时间进入病房, 通过医护端APP与江苏大学附属医院专家共享病房画面, 江苏大学附属医院专家询问患者问题, 与泗阳医院医护人员互动交流。
33	线上远程会诊		实现江苏大学附属医院与泗阳医院开展远程会诊功能, 医生可查看患者在泗阳医院就诊病历资料(包括基本信息、医嘱信息、检查信息、检验信息、病历信息), 会诊后输出诊疗结论。
34	泗阳医院院内系统对接	★	对接泗阳医院 HIS、LIS、PACS、电子病历、互联网医院等业务系统, 实现本次结对帮扶泗阳医院远程诊疗系统项目建设目标。(提供承诺书加盖公章)
35	江苏大学附属医院业务系统对接	★	对接江苏大学附属医院现有互联网医院、医护端APP等业务系统并承担相关对接费用, 实现本次结对帮扶泗阳医院远程诊疗系统项目建设目标。(提供承诺书加盖公章)

