



襄阳市第一人民医院  
XIANG YANG NO.1 PEOPLES HOSPITAL  
湖北医药学院附属襄阳市第一人民医院  
AFFILIATED HOSPITAL OF HUBEI UNIVERSITY OF MEDICINE

## 襄阳市第一人民医院

# 院内采购文件

采购方式：磋商；谈判；询价；需求调查（市场调研、价格摸底）；其他：\_\_\_\_\_

项目类型：工程；货物；服务；其他：\_\_\_\_\_

需求部门：病理科

项目名称：病理信息系统升级

项目编号：

采购日期：      年    月    日

其他：

# 目 录

<b>第一章 采购公告（采购邀请函）</b> .....	3
一、 项目概述 .....	3
二、 申请人资格要求 .....	3
三、 报名时间和地点 .....	3
四、 采购会议时间 .....	4
五、 采购文件获取 .....	4
六、 报名要求 .....	4
七、 其他 .....	4
八、 联系方式 .....	5
九、 发布公告媒介 .....	5
<b>第二章 供应商须知</b> .....	6
<b>第三章 采购需求</b> .....	8
（一） 工程内容、货物清单、服务内容（自行填写，表格可自行调整） ..	8
（二） 技术或服务要求（详细技术要求） .....	8
（三） 商务要求 .....	8
<b>第四章 评定办法</b> .....	16
一、 初步评审 .....	
二、 详细评审 .....	9
三、 计算方式及定标办法 .....	10
<b>第五章 合同签署</b> .....	
<b>第六章 响应文件格式</b> .....	
一、 报价书 .....	14
二、 法定代表人授权书 .....	26
三、 法定代表人身份证明书 .....	27
四、 报价一览表 .....	28
五、 分项报价表（如有） .....	18
六、 资格证明文件 .....	29
七、 需求响应文件 .....	30
八、 评审办法响应文件 .....	30
九、 无重大违法记录声明 .....	31
十、 投标人关联单位及禁止参加情况的承诺函 .....	32

# 第一章 采购公告（采购邀请函）

襄阳市第一人民医院拟对如下项目进行采购，欢迎符合条件且诚意合作的供应商踊跃投标。

## 一、项目概述

（一）项目编号：XYYY-2026-YNCS-0091

（二）项目名称：病理信息系统升级

（三）项目概述：

1. 描述项目主要采购内容：

为适配病理科精细化、管理规范化的发展需求，切实解决当前病理系统运行痛点，提升病理科医疗质量与安全，强化专科核心竞争力，特申请推进病理系统升级项目。

2. 合同履行期限：30 日历天。

（四）项目预算总金额：13 万元

## 二、申请人资格要求

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，即：

（1）具有独立承担民事责任的能力；（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；（6）法律、行政法规规定的其他条件。

（二）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加本项目同一合同项下的采购活动。

（三）本项目不接受联合体投标，投标人中标后不允许分包

（四）通过“信用中国”网站或者中国政府采购网查询的主体信用记录，未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

（五）本项目特定资格要求：无

（六）报名时需要提供的资料具体详见附件 3。

### 三、报名时间和地点

(一) 报名时间：2026 年 5 月 28 日 8 时至 2026 年 6 月 10 日 17 时 30 分。

(二) 报名地点：襄阳市第一人民医院集采联络部（沿江大道江边住院大楼对面行政楼 106）工作日上午 8:00~12:00、下午 14:30~17:30 受理投标工作，节假日除外）。

### 四、采购会议时间：以集采联络部电话通知时间为准。

### 五、采购文件获取

投标人在襄阳市第一人民医院官网 (<https://www.xysdyrmyygw.com>) 招标公告—招标信息栏 **自行下载采购文件**。

### 六、报名要求

供应商报名应提供的证明材料 **（全部资料均需加盖公司原章，否则视为无效）**

**（一）法人身份证明或法定代表人授权委托书（请严格按照附件格式出具法人和受托人的身份证复印件）**

**（二）营业执照**

**（三）按照“申请人资格要求”中提供相关证明材料。**

**（四）公司承诺书（对本公司提供报名资料复印件真实性的承诺）。**

### 七、其他

(一) 供应商在接到会议通知后将投标文件密封，并按要求准备好标书五份（一正四副），将正本和所有的副本、电子文档密封，并进行包封。包装封皮上均应注明项目名称、项目编号、包号、供应商名称，加盖供应商单位公章。如果投标人未按上述要求密封，其投标文件将被拒绝接收。

(二) 参与投标时需具有法定代表人或其他组织或自然人等资格证明文件，法定代表人或其他组织或自然人不能亲自投标的，可以授权他人进行投标，需提供授权委托书，项目受托人身份证原件等各类资料证件。（供应商根据自身情况提供对应的证明材料，此项资料除

了投标文件中需提供外，额外放一份在密封完好的投标文件外面，投标时用于核对身份）。

（三）若采购会议前更换受托人，新受托人需携带新的法人授权委托书和相关资料到现场。采购文件中若要求提供样品，则供应商必须携带样品入场，否则视为自动弃权。

（四）诚信履约：已报名供应商若主动放弃参与，必须在项目开标前提前3个工作日电话告知集采联络部，同时至少提前1个工作日将弃权声明报送至集采联络部，否则，将会被列入我院失信供应商名单，直接影响后续各项目的参与。

（五）供应商应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求提供完整的投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标对招标文件作出实质性响应，否则其投标可能被拒绝。如投标人只对部分要求作出响应或书写不清，给评标造成困难的，责任由投标方承担。

## **八、联系方式**

报名联系电话：集采联络部公室 0710-3420737

## **九、发布公告媒介**

本次公告仅在襄阳市第一人民医院(<https://www.xysdyrmyygw.com>)网上发布，信息以本网站发布为准。

## 第二章 供应商须知

供应商应严格按照本须知要求进行响应，否则采购人有权否决

序号	条款名称	编列内容
1.	采购人	襄阳市第一人民医院
2.	供应商	资格要求：符合本文件公告规定
3.	响应文件装订要求	必须提供装订成册一式五套的响应文件（含一正四副），将正本和所有的副本、电子文档（U盘，需包含已盖章文件扫描件）密封，并进行包封。包装封皮上均应注明项目名称、项目编号、包号、供应商名称，加盖供应商单位公章。
4.	响应文件编列要求	见响应文件格式，格式中有具体要求的，供应商必须响应，否则可能导致响应文件被拒绝。
5.	响应文件有效期	不少于 90 日历天
6.	样品	<input type="checkbox"/> 提交； <input checked="" type="checkbox"/> 不提交； 样品要求：
7.	采购方式	<p>（1）询价：供应商按要求一次报出不得更改的价格，采购人从询价小组提出的成交候选人中，根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且报价最低的原则确定成交供应商的采购方式。</p> <p>（2）谈判：供应商按照谈判文件的要求提交响应文件和最后报价，采购人从谈判小组提出的成交候选人中，根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且最后报价最低的原则确定成交供应商的采购方式。</p> <p>（3）磋商：供应商按照磋商文件的要求提交响应文件和报价，采购人从磋商小组评审后提出的候选供应商名单中，根据评分按照排序由高到低的原则确定成交供应商</p> <p>（4）需求调查（市场调研、价格摸底）：采购人面向市场主体开展需求调查，以了解实现项目目标，拟采购的标的及其需要满足的技术、商务要求。</p> <p>（5）其他：需采用其他方式采购的项目，另行说明</p>
8.	项目类型	<p>货物：是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。</p> <p>工程：是指建设工程，包括建筑物和构筑物的新建、改建、扩建、装修、拆除、修缮等。</p> <p>服务：是指除货物和工程以外的其他采购对象。</p>
9.	定标办法	<input checked="" type="checkbox"/> 综合评价； <input type="checkbox"/> 最低价； <input type="checkbox"/> 其他：
10	签字盖章要求	供应商应在所有格式要求应加盖公章处加盖供应商单位公章，在所有格式要求应加盖法定代表人章或法定代表人签字处加盖法定代表人章或签字。
11	解释权	本采购文件解释权归襄阳市第一人民医院所有
12	合同授予	本文件不作为合同授予的唯一依据
13	诚信履约	已报名供应商若主动放弃参与，必须在项目开标前提前 3 个工作日电话告知集采联络部，同时至少提前 1 个工作日将弃权声明报送至集采联络部，否则，将会被列入我院失信供应商名单，直接影响后续各项项目的参与。采购人有权将具有弄虚作假、无故拒绝履约、不签订合同、串通投标、围标等情形的供应商将按医院《襄阳市第一人民医院招标采购供应商黑名单管

		理办法》有关要求执行。
--	--	-------------

注：表格中“☑”

## 第三章 采购需求

### （一）货物清单

序号	采购内容	单位	数量	备注
1	病理系统升级改造	套	1	详见第（二）部分

（二）功能要求（说明：标注“★”号为实质性要求，必须满足或优于该要求，否则按照无效投标处理。标注“▲”号为主要功能技术参数，其他技术参数为一般性指标，所有技术参数不是实质性响应条款，做为评分项目）

序号	指标项	详细功能描述
1	系统整体及接口要求	<p>1.1. 病理信息系统要能够全面支持病理科日常工作的全流程管理，满足各环节特定的功能要求。</p> <p>1.2. ▲系统采用平台化设计，所有功能模块集成在同一平台下，避免不同软件模块单独程序的松散模式带来的维护与使用的不便。</p> <p>1.3. 系统具有直观全面的日志管理模块，对系统的运行进行全面的日志记录与管理，确保系统运行的安全性与可追溯性。</p> <p>1.4. 与包埋盒打号机、玻片打号机、免疫组化设备、大体摄像设备、显微镜 CCD 等对接，实现现用硬件设备的集成与应用。</p> <p>1.5. 系统接口：具备与医院 HIS 软件、电子病历、PACS 系统、集成平台等无缝对接的能力，实现患者基本信息、临床诊断等信息提取。</p> <p>1.6. 全自动包埋打号机接口：支持与包埋盒打号机通讯，自动发送病理蜡块号给包埋盒打号机并自动打印带有条码的包埋盒。</p> <p>1.7. 全自动切片打号机接口：支持驱动切片打号设备，自动发送玻片信息给玻片打号机并自动打印玻片标签。</p> <p>1.8. 全自动免疫组化仪接口：支持将免疫组化医嘱发送给指定免疫组化设备，实现免疫组化玻片标签的自动化打印。</p> <p>1.9. 自助查询打印机接口：提供标准数据接口，支持患者通过终端自助机凭条码、身份证或社保卡查询并打印病理报告。</p>

2	标本接收登记管理	<p>2.1. 支持病理检查的标本接收、登记等工作。</p> <p>2.2. 系统支持病理科登记人员扫描标本条码提取信息完成登记，实现病理科工作流程闭环管理。</p> <p>2.3. ▲军人、VIP、加急、传染性等特殊患者，系统可设置颜色或标签等醒目提醒方式。</p> <p>2.4. 具备独立的外院会诊登记模块以适应其专属信息的录入，包括患者的基本信息、原切片单位、原病理号、切片部位、简要病史、原病理诊断及会诊送检标本的类型蜡块、白片、成片等。</p> <p>2.5. 标本登记时可对送检标本是否合格及不合格原因进行记录，对不合格标本可拒收，并打印不合格标本回执单。</p> <p>2.6. 支持对送检的不合格标本进行质控统计。</p> <p>2.7. 具备病理号条码打印功能，该条码粘贴于标本包装或纸质申请单上。</p> <p>2.8. 系统支持完成登记后标本转运全流程信息详细呈现。</p> <p>2.9. 标本转运全流程时间轴上可设置每个环节超期时间限制，并将环节用时在时间轴上详细呈现。</p> <p>2.10. 支持电子化一键交接确认。</p>
3	病理取材管理	<p>3.1. 提供待取材任务列表及技术医嘱中补取病例，可以从列表中选择检查申请并打开。</p> <p>3.2. 通过条码扫描，可以从标本登记信息中查询出申请记录并自动打开。</p> <p>3.3. 支持同一患者同次送检多袋标本的分袋排序，并可在所对应的标本袋序列后进行对应标本的大体描述记录。</p> <p>3.4. 支持取材环节同一患者“添加标本”（增加标本袋序列）的快捷操作。</p> <p>3.5. 提供大体描述助手，大体描述窗口可自定义拖动放大、缩小、移动，拖动调整大体描述助手窗口显示比例。</p> <p>3.6. 支持批量添加蜡块、批量打印蜡块号等。</p> <p>3.7. 取材时系统自动提示该病例历史冰冻记录，并可查看。</p> <p>3.8. 拍摄的大体图像可实时自动保存，无需手动保存。</p> <p>3.9. 取材块移交功能模块：将纸质移交核对工作以信息化软件模块的方式进行操作、记录与核对。</p>

4	标本销毁管理	<p>4.1. 可进行大体取材后的标本销毁管理，通过病例库、取材医生等条件查询出可销毁和不可销毁的标本。</p> <p>4.2. 打印可销毁的标本清单或不可销毁的标本清单。</p> <p>4.3. 支持批量打印标本箱条码标签。</p> <p>4.4. 系统支持展示冰箱存放状态及标本存放时间。</p> <p>4.5. 诊断医生下达补取医嘱时，系统自动提示标本状态（是否已销毁）。</p> <p>4.6. 取材医生在补取前，可查看标本位置。</p>
5	包埋管理工作站	<p>5.1. 系统通过扫描包埋盒上的二维码标签可查看当前包埋盒的病理号、蜡块号、组织名称、材块数等相关信息，用于包埋时进行核对，同时可自动对当前包埋人员和包埋时间进行确认。</p> <p>5.2. 系统可对特殊处理的蜡块进行弹框提示。</p> <p>5.3. 系统可进行取材质量评价，如“翻盖”、“丢失”、“无组织”等情况，并可进行相应取材质量的查询统计。</p> <p>5.4. 系统可对已进行过质量评价的每一个蜡块可以记录处理结果。</p> <p>5.5. 系统可以列表形式自动提示当前病理号所有其他材块的包埋情况。</p> <p>5.6. 系统可自动提示当前登录用户当日所有的已包埋蜡块列表。</p> <p>5.7. 系统可自动提示所有已取材但尚未包埋病例的取材明细列表。</p> <p>5.8. 系统可自动提示当前登录用户所有被切片环节进行质量评价过的蜡块列表，可记录被评价过蜡块的处理结果。</p> <p>5.9. 系统可提供包埋工作量和工作时间的精确统计。</p>
6	切片管理工作站	<p>6.1. 系统支持扫描包埋盒上的二维码标签，直接打印对应的玻片二维码标签，并支持切片合并；</p> <p>6.2. 系统可以列表或卡片形式自动提示当前病理号的其他蜡块的切片情况，可进行切片删除；</p> <p>6.3. 系统可在单个切片工位上实现扫描包埋盒上的二维码标签，直接从技术医嘱信息中提取病例信息、医嘱名称等内容并打印当前蜡块所有的技术医嘱玻片二维码标签；</p> <p>6.4. 系统可以列表或卡片形式自动提示当前病理号的所有需进行重切、深切技术医嘱的切片情况；</p> <p>6.5. 系统可对当前的切片人、切片明细和切片信息进行确认，实现切片环节严格的“一一对应”控制管理；</p> <p>6.6. 系统提供切片与包埋盒核对功能，提供核对错误提示功能。</p> <p>6.7. 系统可对包埋蜡块进行质量评价，并可进行相应蜡块质量的查询统计；</p> <p>6.8. 系统对已进行过质量评价的每一个蜡块可以记录处理结果；</p> <p>6.9. 系统可监控所有未切片和当前病理号相关的蜡块切片进度，当扫描包埋盒切换到下一个病理号时，系统会对当前病理号未切片完成的信息进行语音播报提示；</p> <p>6.10. 系统可自动提示当前登录用户当日所有的已切片病例列表；</p> <p>6.11. 系统可记录捞片员工作量；</p> <p>6.12. 系统可自动提示所有已包埋但尚未制成切片的病例列表；</p> <p>6.13. 系统可自动提示当前登录用户所有被诊断医师切片质量评价过的病例列</p>

		<p>表，可进行原因分析和处理结果的录入；</p> <p>6. 14. 系统可提供切片工作量和工作时间的精确统计；</p> <p>6. 15. 系统可查询每一个蜡块或切片及同一病理号下相关蜡块或切片的历史记录信息，包括包埋、切片、染色及交接信息。</p>
7	特检管理工作站	<p>7. 1. 通过以免疫组化设备对接，可实现免疫组化可自动打印玻片标签。</p> <p>7. 2. 系统可实现在免疫组化工位上扫描包埋盒上的二维码标签，直接从特检医嘱信息中提取病例信息、标记物名称等内容并打印当前蜡块所有的免疫组化医嘱玻片二维码标签；</p> <p>7. 3. 系统可对免疫组化切片的切片人、切片明细、切片信息和捞片员进行确认，实现免疫组化切片环节严格的“一一对应”控制管理；</p> <p>7. 4. 系统可以列表或卡片形式自动提示当前病理号的所有需做免疫组化的切片情况；</p> <p>7. 5. 特检医嘱列表支持字段前后顺序拖动调整。</p> <p>7. 6. 系统支持执行特检医嘱时自动生成 HE 标签。</p> <p>7. 7. 系统提供特检切片核对功能，通过扫描包埋盒二维码并连续扫描当前蜡块对应的标记物的切片标签二维码进行特检切片核对。</p> <p>7. 8. 系统可自动提示当前登录用户当日所有的已完成免疫组化切片病例列表；</p> <p>7. 9. 针对多次开医嘱的病历，特检医嘱列表有颜色提醒。</p> <p>7. 10. 系统可自动提示当前登录用户所有被诊断医师免疫组化切片质量评价过的病例列表，可进行原因分析和处理结果的录入；</p> <p>7. 11. 系统可提供免疫组化切片工作量和工作时间的精确统计；</p> <p>7. 12. 系统可查询每一个蜡块或切片及同一病理号下相关蜡块或切片的历史记录信息，包括包埋、切片、染色及交接信息。</p>
8	病理综合报告	<p>8. 1. 采用一体化的报告编辑模式，不需要任何切换操作即可参考相关信息并完成报告。</p> <p>8. 2. 报告编辑过程中，可根据医生习惯自定义修改字体大小、字体颜色、是否加粗、行间距等格式。</p> <p>8. 3. ▲能够在同一界面中显示标本相关的基本信息、检查项目、取材描述、取材记录、标本原始图像、所对应检查类型的报告模板等信息。</p> <p>8. 4. 对于同一患者当次检查的多份病理报告，例如：多次冰冻报告、多次补充报告等，系统支持以标签页的形式排列显示，编写当前报告的同时，可快捷切换标签页参考其它报告结果。</p> <p>8. 5. ▲支持典型病例收藏夹功能。</p> <p>8. 6. ▲提供病人随访计划制定功能，到达随访时间系统会自动对医生进行提醒。</p> <p>8. 7. 提供三级审核复片工作模式并可记录每级医生对当前报告的修改痕迹，生成诊断记录列表。</p> <p>8. 8. 在诊断时，随时可发起技术医嘱、特检医嘱的下达，并可以消息提醒的方式通知技术组医生（弹窗方式）。</p> <p>8. 9. 特检结果支持结构化点选录入，支持调整免疫组化标记物前后顺序后，将特检结果一键导入到病理诊断中。</p> <p>8. 10. 支持内嵌式结构化报告模板，结构化报告模板支持用户自定义修改、增加、删除。</p>

9	报告助手	<p>9.1. 内置丰富模板库：系统内置涵盖各系统常见肿瘤及非肿瘤疾病的标准化病理报告模板。</p> <p>9.2. 报告模板自定义管理：支持用户根据科室习惯自定义增加、修改或删除报告模板，实现个性化报告助手知识库更新。</p> <p>9.3. 快速模糊检索：支持依据模板名称进行模糊查询，可快速锁定并调用目标模板，大幅提升报告书写效率。</p> <p>9.4. 鼠标悬停预览：当鼠标悬停于模板名称上时，系统自动弹窗显示该模板的具体内容，便于快速确认和筛选。</p> <p>9.5. 多级分类管理：支持按器官系统、疾病类型等维度对模板进行多级树状结构分类，便于有序管理。</p> <p>9.6. 提供数据标准化存储管理的病理结构化报告，使病理数据存储格式具有一致性。</p> <p>9.7. 采用统一病理诊断术语和格式，规范病理诊断描述，保证病理诊断描述不漏项、报告同质化。</p> <p>9.8. 结构化报告需要包含所有常见疾病的的结构化模板，报告模板支持自定义修改。</p> <p>9.9. 支持预设科室统一报告模版。</p> <p>9.10. 结构化报告信息应包括：患者基本信息、大体标本信息（标本部位、类型、取材描述）、镜下诊断信息（组织学类型、肿瘤位置、体积、大体分型、分化程度、浸润深度）、切缘及侵犯情况（主要为脉管、神经及周围组织的侵犯情况）、淋巴结转移情况、肿瘤 pTNM 分期、免疫组化、FISH 及相关基因 PCR 检测结果分子病理检测信息。</p> <p>9.11. 为疾病科研提供病理数据资源，通过数据挖掘分析可发现潜在的疾病与年龄、性别、地理位置因素的关联，为科研提供数据信息。</p>
10	临床浏览与自助查询打印	<p>10.1. ▲基于 BS 框架设计，支持在临床任意一台电脑打开报告查看，符合 MDT 需求。</p> <p>10.2. 可根据患者姓名、住院号、日期进行多条件组合查询。</p> <p>10.3. 支持诊断内容文本和图文一体化报告查看方式。</p> <p>10.4. ▲Web 打印支持再次打印申请流程，并且病理科拒绝 Web 浏览二次打印申请时可以添加原因。</p> <p>10.5. 病理科在接收到申请表后，可以查看申请科室、申请医生和申请补发报告原因，可根据实际情况同意或拒绝申请，当拒绝补发申请时可以添加拒绝原因。</p> <p>10.6. 查询条件：用户可以输入患者的个人信息，如姓名、身份证号、就诊号等作为查询条件。系统支持刷身份证、医保卡、就诊卡进行查询。</p> <p>10.7. 报告状态：系统会显示报告的当前状态，如已出报告、审核中、待出报告、已打印等。</p> <p>10.8. 打印记录：系统会记录用户的打印历史，包括打印的报告内容、打印时间、打印设备等信息，用户可以随时查询自己的打印记录。</p>
11	病理档案管理	<p>11.1. 标本归档管理功能：对标本的归档提供登记，对未归档的标本进行提示。</p> <p>11.2. 提供玻片、蜡块、底单的归档登记，通过玻片（标本）条码扫描，将对应的标本状态置为已归档。</p> <p>11.3. 能够根据设定的归档时间限制，自动提示未归档标本。</p> <p>11.4. 标本借阅管理功能：对标本的借出和归还进行登记。</p>

		患者借片时登记医生可直接下切白片医嘱，并进行收费操作。
12	病理质控管理	<p>12.1. 提供图表并茂的质控统计形式，提供不低于十三项质控指标的统计数据。</p> <p>12.2. 工作量统计：切片技师工作量、取材医生工作量统计、初诊医生工作量、审核医生工作量、病理科科室工作量、送检科室送检量、会诊单位会诊量、技术医嘱数量统计、特检医嘱数量统计、免疫荧光送检医生统计科室工作量统计等。</p> <p>12.3. 及时率质控：术中冰冻诊断及时率、组织病理诊断及时率、细胞学诊断及时率等。</p> <p>12.4. 符合率质控：冰冻诊断符合率、临床诊断符合率、一线诊断符合率、初审终审符合率、外院会诊符合率等。</p> <p>12.5. 工作流程质控：HE 染色切片优良率、免疫组化切片优良率、细胞学染色切片优良率、标本规范化固定率、不合格标本统计、不合格申请单统计等。</p> <p>12.6. 其他质控与统计：取消审核报告数统计、临床浏览打印记录统计、报告危机值统计、加急报告统计、临床沟通结果统计、科内传阅会诊统计、随访统计、标记物使用数量统计等。</p> <p>12.7. 支持发布质控任务：支持对病历进行抽检，可随机抽取待质检病历。</p>
13	科室 BI 数据大屏	<p>13.1. 用大屏展示科室运行的整体数据，通过业务数据统计、趋势分析、监控预警等手段，将病理科数据图形化、集中化展示。</p> <p>13.2. 病理质控分析及展示：冰冻切片优良率、HE 染色切片优良率、免疫组化染色切片优良率。</p> <p>13.3. 延期报告监测、分类报告工作量月度环比、医生工作量排名。</p> <p>13.4. 图表展示类型：看板列表、折线图、柱状图、饼图。</p>

14	耗材管理	<p>14.1. 耗材管理与病理报告模块采用一体化平台设计，耗材入库时支持上传电脑本地电子单据或通过拍照方式保存；</p> <p>14.2. 用户管理：提供管理员账号，可通过管理员账号对用户进行添加、删除、修改等操作。</p> <p>14.3. 系统管理员可通过模块权限管理页面，维护系统使用者的操作权限。</p> <p>14.4. 使用账号可登录系统，可在账号基本资料中对个人信息进行维护与修改。</p> <p>14.5. 耗材数据管理：点击添加按钮，系统进入物料基本信息维护界面，主要信息包括批次号、有效期（月）、生产厂家、供货商、联系方式、单价（元）、备注、注意事项等。</p> <p>14.6. 库存警告量为库存进行登录提示和颜色提示的标准。</p> <p>14.7. 当耗材入库时，耗材名称右侧可点击选择对应名称，单击后系统将自动带入编号、批次号、有效期（月）、生产厂家、供货商、联系方式、单价（元）、单位、备注等信息。</p> <p>14.8. 生产日期和入库数量需要手动选择录入。</p> <p>14.9. 总价（元）系统可根据单价（元）和入库数量自动完成计算。</p> <p>14.10. 剩余有效期 30 天提示：当剩余耗材有效期低于 30 天，系统将对临近到期日的物料进行颜色提示。</p> <p>14.11. 超期提示：剩余耗材超期，系统将进行颜色提示。</p> <p>14.12. 库存不足提醒：当科室剩余耗材数量低于库存量警告量时，系统将会进行颜色提示。当同类物料经过入库操作等，其剩余耗材数量超过库存量警告量时，物料库存不足警告颜色消失。多条耗材记录剩余合计少于库存量时会有多个提醒</p> <p>14.13. 耗材入库查询：可根据耗材名称、耗材编号，分组查询入库时间范围内的入库数量及总价。</p> <p>14.14. 耗材查询：可查询所有入库和未打印前删除的数据，日期查询范围为入库的时间范围。</p> <p>14.15. 耗材剩余查询：根据耗材名称、耗材编号分组显示耗材剩余数量。</p> <p>14.16. 高级查询：耗材入库或耗材出库右侧点击可以进入高级查询界面，可选择日期范围，支持进行 AND 和 OR 的组合查询。</p> <p>14.17. 查询条件集：系统支持将常用查询条件进行保存，在保存前可对查询条件进行自定义命名。保存的查询条件将以树状图的形式显示在界面左侧，以便后期快捷查询。</p> <p>14.18. 物料管理系统将记录科室老师对每种物料的操作记录。</p> <p>14.19. 在系统界面中，当鼠标移动到物料批次号时，单击即可进入该批次号物料的历史记录界面。</p> <p>14.20. 物料历史记录详细记录的物料历次入库、取用出库的详细信息，如：时间、数量、操作人等。</p>
15	科室固定资产管理	<p>15.1. 提供设备管理、设备质检记录统计。</p> <p>15.2. 可将科室内全部设备建档，可维护设备编码、启用时间、位置、用途等信息。</p> <p>15.3. 针对不同类型设备质检频率要求，可设置质检自动提醒。</p> <p>15.4. 每台设备的质检，都可记录质检时间、质检人、质检结果等。</p> <p>15.5. 提供设备维修记录。</p>

(三) 技术要求 (说明：标注“★”号为实质性要求，必须满足或

优于该要求，否则按照无效投标处理。标注“▲”号为主要功能技术参数，其他技术参数为一般性指标，所有技术参数不是实质性响应条款，做为评分项目)

1. 系统验收前，乙方必须按照甲方给出的网络安全评估报告修复安全漏洞。在系统免费质保期结束前，乙方须完成对甲方工程师针对系统维护的培训，确保甲方工程师掌握系统运维的基本知识，并能完成系统运维的常规工作；如甲方工程师发生更换，乙方须按甲方要求，在甲方使用乙方系统期间，提供对接替工程师的维护培训。上述针对甲方工程师的培训，均须有书面记录，并在培训完毕后递交信息中心。

★2. 客户端及控制端必须支持 Windows 7 及以上版本的操作系统。假如乙方的控制端是 B/S 架构，则应兼容 Google Chrome (C/S 架构无此要求)。乙方应确保软件在默认浏览器设置下正常运行，无需用户手动调整安全设置、插件或扩展程序。(提供承诺函并加盖原厂公章)

3. 系统功能需满足新智慧医院 5 级标准。

4. 该项目费用包含软件和病理相关设备的连接和数据调用。该项目包含病理系统和医院各系统及平台对接所产生的接口开发。

#### (四) 商务要求

1. 质保期：原厂商提供至少三年质保，须提供相关售后服务承诺函。包括保修电话支持、微信群支持、现场支持、软件升级。(提供原厂售后服务承诺函)。

▲2. 质保期结束后直至软件生命周期结束，供应商不能以任何理由暂停系统的正常运行，且需提供免费应急响应、故障诊断服务，如需升级改造由甲方采购。(提供供应商服务承诺函)。

▲3. 供应商需自行制作偏离表针对第三章中“功能要求”和“技术要求”的每一条内容进行偏离说明，如果在本次投标中标注无偏离和正偏离的内容在中标后未予实现，我院可单方面终止合同，同时乙方将无条件赔付合同金额 200%的违约金给我院。(提供承诺函)。

4. 付款方式：按合同约定执行。

## 第四章 评定办法

### 一、初步评审：

	审查内容	评审因素
初步 评审	具有独立承担民事责任的能力	供应商具有有效的营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书或执业许可证或自然人身份证明等证明文件（供应商根据自身情况提供对应的证明材料）。
	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	（1）法人：提供本年度（或上一年度）经第三方审计的财务报告（完整的财务报告，包括“四表一注”，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）或其基本开户银行出具的资信证明； （2）部分其他组织和自然人：没有经第三方审计的财务报告的，可以提供银行出具的资信证明； （3）投标人没有经第三方审计的财务报告和资信证明时，也可以提供财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函。
	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	由供应商提供书面承诺或证明，或提供相应证明材料。
	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	（1）供应商应依法缴纳税收：本项目公告发布时间前12个月内（至少有1个月）缴纳税收的凭据（完税证、缴款书、印花税票、银行代扣（代缴）转账凭证等均可）。 （2）供应商应依法缴纳社会保障资金：本项目公告发布时间前12个月内（至少有1个月）缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险交纳清单）。 （3）提供投标企业与被授权人签订的劳动合同和投标企业为被授权人缴纳社保金的证明材料。
	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录	政府采购法第二十二条第一款第五项所称重大违法记录，是指投标人因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚；（提供承诺书，格式详见响应文件格式）。
	法律、行政法规规定的其他条件	（供应商主动自行提供）国家对生产和销售相关产品或提供相关服务有专门法律、行政法规规定的，国家法律法规对市场准入有要求的还应提交相关资格证明文件。
	禁止参加情况	（1）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加本项目同一合同项下的政府采购活动。 （2）为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的，不得再参加本项目的其他招标采购活动。（提供承诺，见响应文件格式）
	主体信用记录	本项目公告发布后，参加本次采购活动前，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
	联合体	本项目不接受联合体投标，投标人中标后不允许分包

特定资格条件	符合本文件第一章第二款第（五）条本项目特定资格要求
投标人名称	与营业执照等其他证件一致
签字盖章	有法定代表人或其委托代理人签字并加盖单位公章
投标人身份证明文件	具有法定代表人或其他组织或自然人等资格证明或法定代表人授权委托书
投标报价	每一种采购内容只有一个报价；是否按照采购文件的报价要求进行报价，投标报价合理；
采购需求	*号条款（如有）是否符合采购文件要求；是否实质性响应采购文件；
其他要求	符合法律、法规和采购文件中规定的其他实质性内容的

备注：对于投标文件中有任意一条不满足上表要求的将导致其**投标无效**，不进入下一项评审。

## 二、详细评分办法（详细评分表）

评分要素	评审内容	评分标准	分值
技术部分 (30分)	技术要求	投标文件第三章中所有要求全部满足招标要求的得30分。标注“▲”号的功能指标，每不满足一项扣2分，未标注“▲”号的功能指标，每不满足一项扣1分，扣完30分为止。根据投标单位磋商响应文件中提供的偏离表（需要证明材料的提供相应承诺函或者证书，未标明证明材料形式的以偏离表中应答为准）是否满足进行评分。未按要求制作偏离表及证明材料的不得分。	30
商务部分 (40分)	项目设计方案	投标人须对本项目具有深刻理解，具有针对本项目具体、全面的设计方案。 1. 方案详细完善、全面合理、切实可行、重难点突出，完全符合项目需求的得7-10分； 2. 方案完整、有可行性，部分符合项目需求的得3-6分； 3. 方案内容不全面，有缺陷的得1-2分； 4. 不满足院方要求或未提供方案的，得0分。	10
	实施及售后方案	投标人需根据设计方案提出具备详细、客观的实施及售后方案。 1. 方案详细完善、全面合理、切实可行、完全符合项目需求的得7-10分； 2. 方案完整、有可行性，部分符合项	10

		目需求的得 3-6 分； 3. 方案内容不全面，有缺陷的得 1-2 分； 4. 不满足院方要求或未提供方案的，得 0 分。	
	企业综合实力	投标人所投的软件具备以下证书： 1、具有信息技术服务管理体系认证证书 ISO/IEC 20000-1。 2、具有职业健康安全管理体系认证证书 ISO 45001。 3、具有环境管理体系认证证书 ISO 14001。 4、具有企业知识产权管理体系认证证书 GB/T 29490。 每提供一个得 2 分，最高得 6 分。需提供有效的证书复印件和《全国认证认可信息公共服务平台》查询结果“有效”截图并加盖公章。	6
	项目案例	近三年（2023 年 4 月至磋商日）类似项目业绩证明，每提供一个业绩得 2 分，最高得 6 分。 （提供成交通知书或合同扫描件含日期，同一个用户不重复计分）	6
	人员认证	要求提供原厂服务： 1. 拟派项目负责人需具有信息系统项目管理师证书的得 2 分； 2. 拟投入本项目成员（除项目负责人外）具有系统分析师证书、软件设计师证书、系统集成项目管理工程师证书（任意其一），每提供一个得 1 分，最高得 3 分，同一人具有多种证书不累计计分。 注：提供相应的资格证书、上述人员缴纳的于投标文件递交截止时间前近 3 个月内任意一个月的社保证明材料及劳动合同原件扫描上传或提供上述人员社保缴纳承诺书（格式自拟）。	5
	质保期	承诺免费质保 3 年得 1 分，4 年得 2 分，5 年及以上得 3 分。	3
价格部分	投标价格	满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。	30

(30分)		其他投标人的价格分按照下列公式计算： 投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 30	
<b>总分 (100分)</b>			

### 三、计算方式及定标办法

采用谈判、询价等价格唯一因素评审的项目，各供应商最终报价相同时的排序办法		最终报价完全相同的，按需求响应情况优劣投票确认排序
采用综合评价法评审的项目，供应商最后得分相同时对供应商进行排序的方法		得分相同的供应商，按竞标报价由低到高顺序排列。得分且报价相同的，按技术指标优劣顺序排列
同品牌投标人获得中标人推荐资格的确定方法		提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格
评定办法	<input checked="" type="checkbox"/> 综合评价	进行评分，并进行排序（见评分细则）
	<input type="checkbox"/> 最低价	符合资格条件和采购需求的最低报价
	<input type="checkbox"/> 其他	

(一) 本次采购为**院内磋商**。供应商应派其授权代表持有效身份证件按采购文件规定的时间递交磋商响应文件，并准备参加磋商。

(二) 供应商应当在谈判文件“供应商报名须知”要求的截止时间前，将响应文件密封送达磋商会议现场。在截止时间后送达的响应文件为无效文件，磋商小组应当拒收。

(三) 供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

(四) 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致

或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

(五) 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加的供应商平等的磋商机会。

(六) 磋商小组将依据磋商文件要求，对所有供应商提交的磋商文件进行资格评审；对未实质性响应文件要求的，磋商小组应现场告知供应商，取消其参加评标资格。

(七) 实质性响应磋商文件资格要求的供应商按所抽取的磋商顺序，依次与磋商小组分别进行谈判。

(八) 磋商小组将就磋商文件中的技术、服务要求、合同草案条款等与供应商一一洽谈。

(九) 磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。

(十) 对磋商文件作出实质性变动是磋商或磋商文件的有效组成部分，应当以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

(十一) 磋商结束后，磋商小组将要求不少于三家参加磋商的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不少于 3 家。最后报价是供应商磋商响应文件的有效组成部分。

(十二) 磋商供应商最终报价超过了采购预算，磋商活动终止。

(十三) 本次磋商共有三轮报价。三轮报价后，评委对供应商承诺的事项进行综合评议，若出现不能明确推荐第一名或第二名的供应商时，

组织与之相对应的供应商进行第四轮报价。

## 第五章 合同签署

根据《中华人民共和国民法典》，采购人和中标人（成交供应商）之间的权利和义务，应当按照平等、自愿的原则，依据文件要求和响应文件承诺，签订合同。

## 第六章 响应文件格式

正本/副本

# 响应文件

项目编码：

项目名称：

供应商名称（全称）： \_\_\_\_\_（盖章）

供应商法定代表人： \_\_\_\_\_（签字或盖章）

日期： 年 月 日

## 响应文件目录（编列要求）

供应商按提供的格式编写目录，目录须标注页码。

编列顺序
1) 封面
2) 标书目录（含页码）
3) 响应函、廉洁承诺书
4) 报价汇总表（响应院方采购文件配置需求表）
5) 分项报价表（按项目性质编制）
6) 法定代表人身份证明书
7) 法定代表人授权委托书（授权人参加，格式见附件1）
8) 资格证明文件（按申请人资格要求）
9) 需求响应文件
10) 技术响应文件
11) 报价文件
12) 投标企业与被授权人签订的劳动合同和投标企业为被授权人缴纳社保金的证明材料（详见第四章评定办法中有关要求）
13) 财务状况（详见第四章评定办法中有关要求）
14) 同类项目业绩的印证材料
15) 供应商认为需要提交的其他文件

格式 1

## 报价书

### 襄阳市第一人民医院：

依据贵方（项目名称/采购编号）项目第包采购货物或服务的采购公告，我方代表（姓名、职务）经正式授权并代表供应商（供应商的名称、地址）提交下述文件正本一份，副本四份。

1. 响应文件；
2. 资格证明文件；
3. 有关授权文件。

#### 并进行如下承诺声明：

1. 我公司在参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录；

2. 我公司在本响应文件中所提供的全部资格证明文件均真实有效，我方承诺对其真实性负责并承担相应后果；

3. 我公司在本响应文件中所响应的内容均将成为签订合同的依据，并承诺按响应内容提供相应服务；

其它承诺：（如有的话，可自行填写）

在此，我方宣布同意如下：

1. 所附《报价一览表》中规定的应提交和交付的货物或服务报价总价为（注明币种，并用文字和数字表示的报价总价）。

2. 将按本项目采购文件的约定履行合同责任和义务。

3. 已详细审查全部采购文件，包括（补充文件等），对此无异议。

4. 本响应文件的有效期限自开标之日起共90个日历天。

5. 接受采购文件中关于诚信履约的约定。

6. 同意提供按照贵方可能要求的与其报价有关的一切数据或资料。

供 应 商：（公章）

通 讯 地 址：

传 真：

电 话：

电 子 函 件：

授 权 代 表 签 字：

日 期：

格式 2

## 法定代表人授权书

兹授权\_\_\_\_\_同志为我公司参加贵单位组织的（项目名称）采购活动的供应商代表人，全权代表我公司处理在该项目采购活动中的一切事宜。代理期限从年 月日起至年 月日止。

授权单位（签章）：

法定代表人（签字或盖章）：

签发日期：年 月日

附：

代理人工作单位：

职务：性别：

身份证号码：

粘贴被授权人身份证（正反面复印件）：

格式 3

### 法定代表人身份证明书

兹证明（姓名）在我单位任职务，系（供应商）的法定代表人。

供应商（盖章）：

法定代表人（签章）：

性别： 年龄：

身份证号码：

年月日

法定代表人身份证（正反面复印件）：

格式 4

报价一览表

采购项目名称：

采购项目编号：

供应商名称	
供应商地址	
总报价	
工期（供货期）	
质保期	
项目负责人	
投标货物品牌及型号（如有）	
备注	

说明：（1）人民币报价，单位为元，精确到小数点后两位。

（2）此表除保留在竞争性磋商响应文件中外，另复制一份与报价书、法定代表人身份证明书或法定代表人授权书（原件）、分项报价表（如有要求）

磋商供应商法定代表人或授权代表签字：

磋商供应商名称（签章）：

时 间： 年 月 日



格式6 资格证明文件

格式自拟

格式7 需求响应文件

格式自拟

格式8 评审办法响应文件

格式自拟

## 格式 9

### 无重大违法记录声明

襄阳市第一人民医院：

我方在此声明，我方在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有以下重大违法记录：

1. 我方因违法经营被追究过刑事责任；
2. 我方因违法经营被责令停产停业、吊销许可证或者执照；
3. 我方因违法经营被处以较大数额罚款等行政处罚。

随本声明附上我方参加本次政府采购活动前 3 年内发生的诉讼及仲裁情况表以及相关的法律证明文件供贵方核验。我方保证上述信息的完整、客观、真实、准确，并愿意承担我方因提供虚假材料谋取中标、成交所引起的一切法律后果。

特此声明！

供应商法定代表人或委托代理人签字：

供应商名称（盖章）：

时 间：年月日

格式 10

## 投标人关联单位及禁止参加情况的承诺函

致：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_(供应商名称) 参加贵院组织的\_\_\_\_\_(项目名称) 项目(项目编号：\_\_\_\_\_ )的采购活动，本单位郑重声明如下：

本单位未与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其它供应商，参加本项目同一合同项下的采购活动。

本单位未对本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务等情形。

我单位对上述声明承诺内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人/单位负责人/自然人/授权代表（签字或印章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日