



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： 医务部、护理部

项目名称： VTE 信息管理系统采购项目

项目编号：

采购日期：            年        月        日

其他：

# 目 录

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| 第一章 采购公告（采购邀请函）      | 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         |
| 第二章 供应商须知            | 6         |
| 第三章 采购需求             | 7         |
| （一）工程内容、货物清单、服务内容    | 错误!未定义书签。 |
| （二）技术或服务要求（详细技术要求）   | 7         |
| （三）商务要求              | 19        |
| 第四章 评定办法             | 20        |
| 一、初步评审               | 20        |
| 二、详细评分办法（详细评分表）      | 21        |
| 三、计算方式及定标办法          | 23        |
| 第五章 合同签署             | 25        |
| 第六章 响应文件格式           | 26        |
| 一、报价书                | 28        |
| 二、法定代表人授权书           | 29        |
| 三、法定代表人身份证明书         | 30        |
| 四、报价一览表              | 31        |
| 五、分项报价表              | 32        |
| 六、资格证明文件             | 34        |
| 七、需求响应文件             | 34        |
| 八、评审办法响应文件           | 34        |
| 九、无重大违法记录声明          | 35        |
| 十、投标人关联单位及禁止参加情况的承诺函 | 36        |

# 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）项目编码：XYYY-2023-YNCS-0204

（二）项目名称：VTE 信息管理系统采购项目

（三）项目概述：

1. 描述项目主要采购内容：

为促进我院高质量发展，提升信息化管理和服务水平，现采购 VTE 信息管理系统

2. 合同履行期限：3 个月

## 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，未被列入信用失信被执行人、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：投标人报名时需持有 VTE 系统软件著作权证书，证书为自主取得、在有效期内且无产权纠纷。

## 三、报名时间和地点

(一) 报名时间：2023 年 11 月 3 日 8 时至 2023 年 11 月 16 日 17 时 30 分。

(二) 报名地点：襄阳市第一人民医院招标采购办（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：以招标采购办电话通知时间为准。**

## **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）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：招标采购办公室 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；                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 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：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；<br><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     | 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列入“采购黑名单”拒绝其参加所有采购。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

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  | VTE 信息管理系统 | 套  | 1  |    |

#### (二) 详细功能要求

| 序号 | 服务内容       | 服务要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | VTE 风险评估功能 | <p>★1. 系统设置医生端、护理端；医生、护士等使用统一的 VTE 风险评估量表进行评估，护士与医生可进行协同 VTE 风险评估，医生评估的结果可由护士查看并修改，最终由医生审核确认，评估结果医生与护士可共享。可依据不同时间节点的实际需要切换为护士评估-护士审核确认、医生评估-护士审核确认、护士评估-医生审核确认等模式。</p> <p>★2. 评分表包含但不限于 Caprini、Padua、外科出血风险评估、内科出血风险评估、机械预防禁忌症评估、DVT-wells 和 PE-geneva 评估等项目，具体评分体系、策略及规则可按照医院实际情况选择，可根据医院要求调整。</p> <p>★3. 对患者进行多个时间点的多次 VTE 风险评估，自动提醒未评估和未处理的医生实施评估处理。评估节点、触发规则及提醒可按照医院要求予以配置。例如病人入院后强制弹窗提醒，在关键评分节点（至少包含入院评分、术前评分、术后评分、</p> |

|   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |           | <p>病情变化后、出院评分、转科后、周期评分）提醒医生进行评估或评估结果确认，如未评估应有卡控配置。必须能够在软件评估弹窗提醒界面上查看患者基础信息、评估节点、评估提醒时间及免评估原因等。</p> <p>★4. 必须具有合并评估节点配置功能，可根据医院要求设置节点合并规则，若在设定时限（可按小时时间设置）内系统识别患者处于多评分节点，可按照合并规则合并评估提醒，临床无需重复评估；必须实现不同科室/病区设置不同合并评估规则；同时不影响全院质控结果。</p> <p>★5. 系统可根据既往病史、抗凝用药情况、是否 CRRT 治疗等条件进行自动识别免评估及免于纳入质控人群，并调整提醒策略。该人群未做 VTE 评分的不计入 VTE 风险评估率、预防实施率；界面可自动标记免评估人群，且能够手动标记、修改免评估人群。统计数据必须能够查看及列表导出，便于追溯管理。</p> <p>6. 必须能够查看量表修改记录，包括修改类型、修改详情、修改人、修改时间等信息。</p> |
| 2 | AI 自动评估预警 | <p>1. 自动识别选项并对 Caprini、Padua、出血风险、机械禁忌、wells 评估实现 AI 自动勾选，可通过系统对接、数据抓取或手动录入等方式。</p> <p>★2. 可依据医嘱、病历书写、自动识别各评估节点，并弹窗。</p> <p>★3. 弹窗提醒级别及频率可配置，满足不同科室、不同用户对弹窗间隔时间的不同要求。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|   |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 | VTE 临床<br>辅助决策<br>支持全院<br>监控 | <p>★1. 具有临床预防辅助决策功能，系统内置基础预防、机械预防、药物预防及治疗、诊断建议，为医生评估完 VTE 风险的住院患者提供适合的药物预防和机械预防措施推荐方案。</p> <p>2. 可实现对全院数据进行实时监控功能，查看全院各科室患者 VTE 风险评估总评估率、出血风险评估率、预防措施率、预防准确率、医生确认率、VTE 风险评估未评分、出血风险未评分、VTE 已发生的人数、高/中/低危患者及比率、不同种类预防率、中高危患者联合预防率、院内 VTE 及 VTE 死亡分析、免评估患者等。点击可以进入对应的患者列表，内容可以图表形式展示，按照倒序、正序切换排序。必须能够自定义显示模块。</p> <p>3. 列表数据可以按照院区、科室进行筛选并导出。</p> <p>4. 查看全院 VTE 患者列表时，显示的内容至少包含住院号、姓名、年龄、床号、科室、病区、主管医生、评分类型、评估节点、评分分数、评分次数、评分等级、诊断结果等。</p> <p>5. 系统可与其他系统对接，必须能够让医护人员勾选预防措施建议，VTE 防治健康宣教、评估结果、医嘱提醒和基础预防、机械预防、药物预防措施可自动同步至其他系统，便于医护人员文书书写。</p> <p>6. 质控部门可以通过全院监控查看各科室评估情况。</p> <p>7. VTE 评分为中高危后，自动弹窗切换至医嘱系统，提供决策提醒。</p> |
|---|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |      | <p>8. 实时监控数据可按日期查看，可回溯查看指定日期的实时监控数据，便于掌握在院患者的评估和预防的实施情况和趋势。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 4 | 科室监控 | <p>1. 可实现对科室进行实时监控功能，实现对每个住院患者 VTE 风险评估状态的实时监控。</p> <p>2. 每个科室有单独的监控页面。可以显示当前科室患者 VTE 风险评估总评估率、出血风险评估率、预防措施率、预防准确率、医生确认率、VTE 风险评估未评分、出血风险未评分、VTE 已发生的人数、高/中/低危患者及比率、不同种类预防率、中高危患者联合预防率、院内 VTE 及 VTE 死亡分析、免评估患者等。点击可以进入对应的患者列表，内容可以图表形式展示，按照倒序、正序切换排序，必须能够自定义显示模块。</p> <p>3. 查看科室 VTE 患者列表时，显示的内容至少包含患者的住院号、姓名、年龄、床号、科室、病区、主管医生、评分类型、评估节点、评分分数、评分次数、评分等级、诊断、检查结果、采取的预防治疗措施等。</p> <p>4. 显示本科室 VTE 患者列表，包括 VTE 患者诊断结果的抓取分析显示。</p> <p>5. 科室负责人可查看本科室的 VTE 质控情况。</p> |

|   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5 | 出院监控 | <p>1. 统计并展示医院所有出院患者的住院号、姓名、年龄、床号、科室、病区、主管医生、评分类型、评估节点、评分分数、评分次数、评分等级、诊断、检查结果、采取的预防治疗措施等。</p> <p>2. 系统将对所有历史出院患者进行数据挖掘与分析及回溯，以图表的方式展示各项关键指标数据。</p> <p>★3. 各项指标数据动态刷新展示。</p> <p>4. 大屏数据可以按照院区、科室进行展示。</p> <p>5. 医院管理者能够从数据大屏了解同期出院患者总人数以及VTE 综合评估率、VTE 预防率等。</p> <p>6. 大屏数据可以切换全屏展示。</p> |
|---|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6 | 患者管理及个人数据库 | <p>★1. 可同步 HIS/EMR 系统患者信息，至少包含：姓名、性别、年龄、身高体重、科室、病区、住院号、床号、主管医生/护士、入院、出院时间、预防措施实施情况、入院诊断等；且必须能够支持患者列表数据导出，至少含床号、姓名、住院号、性别、年龄、科室、病区、主管医生、入院时间、VTE 风险等级等。</p> <p>2. 可分类查看新入患者、在院患者、主管患者、出院患者，必须能够支持患者列表形式查看和患者床位卡形式查看。系统可通过颜色和图标对不同人群做标记，明显区分重点人群，标记人群至少包含：VTE 风险低、中、高患者、免评估患者等。</p> <p>3. 可以按照院区、科室、病区、入院时间、姓名、住院号等信息进行检索，并能够自定义配置检索条件。</p> <p>★4. 可对患者数据库中的某个患者基于入院后时间轴进行研究。</p> <p>5. 时间轴上根据患者 VTE 预防的关键环节进行显示，如 Caprini、Padua 评分信息，DDI 信息，超声检查，转归等进行筛选。</p> <p>6. 可根据住院号、姓名检索当前及既往住院患者，以时间为维度排列所有相关评估信息，并以不同颜色区分评估结果。</p> <p>7. 可以查看患者既往评分记录，打印评估表等。</p> |
| 7 | 评分管理       | <p>1. 展示全院患者列表,可以按照在院、最近在院、历史出院分类展示,按照姓名、科室、病区、住院号进行检索。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|   |        |                                                                                                                                                                                                                                             |
|---|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |        | <p>2. 患者列表中包括评分等级、评分节点、评分时间、住院号、床号、姓名、性别、入院时间。</p> <p>3. 患者的风险等级，可以按照颜色显示、按照类别进行筛选。</p> <p>4. 点击患者可以查看患者的评分列表，评分数据可以导出。</p> <p>5. 评分数据可以进行病历归档打印。</p>                                                                                       |
| 8 | 在院评分记录 | <p>1. 展示在院患者评估记录列表，如：住院号、床号、姓名、评估时间、评分节点、评分等级、是否干预处理、在院天数、住院号、入院时间等。</p> <p>2. 可导出所有患者评分数据为 Excel 文件。</p> <p>3. 可点击查看患者评分详情、历史评估记录并打印。</p>                                                                                                  |
| 9 | 质量改进   | <p>1. 可以查看并导出在院未评分患者统计数据、原始数据，并能够按照图表形式显示。</p> <p>2. 可以查看并导出出院未评分患者统计数据、原始数据，并能够按照图表形式显示。</p> <p>3. 可以查看并导出出血未评分统计数据、原始数据，并能够按照图表形式显示。</p> <p>4. 可以查看并导出未确认评分统计数据、原始数据，并能够按照图表形式显示。</p> <p>5. 可以汇总相关上报数据，可以按照月份进行筛选，以图表形式进行展示，相关数据可以导出。</p> |

|    |       |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |       | <p>★6. 可以对 VTE 不良事件及死亡事件汇总上报：包括但不限于抗凝预防、气压泵预防、弹力袜预防、介入取栓、手术取栓。</p> <p>汇总 DVT 主因死亡、PTE 主因死亡。</p>                                                                                                                                                  |
| 10 | 质控功能  | <p>1. 可对相关评估数据可进行自动分析和统计，并可以进行动态监测和评估。</p> <p>2. 监控指标数据可以按照按年度、季度、月度、同期、科室、病区等分类统计，不同维度对应的报表数据不同。科室及病区统计图标可以按照倒序、正序排列；可按照时间段进行分段查询；可以查看统计比率、具体数据。可以查看原始数据统计，统计数据及图表可以下载导出。</p> <p>3. 每个统计页面中显示各指标统计的计算公式。</p> <p>4. 各指标统计图标可按照医院要求设置警戒线和目标值。</p> |
| 11 | 评估类指标 | <p>1. 根据不同的评估时机进行 VTE 风险评估统计，各类统计。可以筛选患者进行统计，根据不同的评估时机统计非日间患者统计数据，可以查看比率和具体的数据统计，不同维度的统计数据可以导出下载。</p>                                                                                                                                            |
| 12 | 预防类指标 | <p>1. 可以进行 VTE 预防措施率统计，包括：患者采取 VTE 预防措施比率、中高危患者采取 VTE 预防措施比率、中高危采取预防措施比率（除基础预防外）、基础预防比率、规范预防率；可以查看比率和具体的数据统计，不同维度的统计数据可以导出下载。</p>                                                                                                                |

|    |       |                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |       | <p>2. 可以根据不同的评估时机、药物名称、剂量、用药途径及出院医嘱带抗凝药等多个条件识别 VTE 预防类用药比率。药物预防统计，可以查看比率和具体的数据统计，不同维度的统计数据可以导出下载。</p> <p>3. 可以根据不同的评估时机及手术中机械预防实施率进行机械预防统计，可以查看比率和具体的数据统计，不同维度的统计数据可以导出下载。</p> <p>4. 可以根据不同的评估时机进行联合预防统计，可以查看比率和具体的数据统计，不同维度的统计数据可以导出下载。</p> |
| 13 | 诊断类指标 | <p>★1. 可统计检查类指标质控数据，至少包含：实施 D-二聚体检测比率、实施静脉超声检查比率、24 小时凝血监测比率、心脏标志物检测比率、床旁心电图检查比率、床旁超声检查比率、CTPA 检查比率、V/Q 显像检查比率、肺动脉造影检查比率、确诊 VTE 的下肢静脉超声检查比率。具体数据、统计数据，不同维度的统计数据、图表可以下载。</p>                                                                  |
| 14 | 治疗类指标 | <p>1. 可统计治疗类指标质控数据，至少包含：开展溶栓治疗实施率、介入治疗实施率、手术治疗实施率。具体数据、统计数据，不同维度的统计数据、图表可以下载。</p>                                                                                                                                                            |

|    |       |                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15 | 结局类指标 | <p>1. 可以查看医院相关性 VTE 发生率、单纯 DVT 发生率、单纯 PTE(或 PE) 发生率、DVT 合并 PTE (或 PE) 发生率、肌间静脉血栓的统计比率、具体数据、统计数据，不同维度的统计数据、图表可以下载。</p> <p>2. 可以查看医院相关性 VTE 发生率、死亡率、单纯 DVT 死亡比例、单纯 PTE(或 PE) 死亡比例、DVT 合并 PTE (或 PE) 死亡比例的统计比率、具体数据、统计数据，不同维度的统计数据、图表可以下载。</p> |
| 16 | 成本效率  | <p>1. 可以查看 VTE 患者住院费用的统计比率、具体数据、统计数据，不同维度的统计数据、图表可以下载。</p> <p>2. 可以查看 VTE 患者住院时间的统计比率、具体数据、统计数据，不同维度的统计数据、图表可以下载。</p>                                                                                                                       |
| 17 | 复诊指标  | <p>1. 可以查看指定时间（包括但不限于 1 月/3 月/6 月/12 月）内复诊人数的统计比率、具体数据、统计数据，不同维度的统计数据、图表可以下载。</p> <p>2. 系统可正确识别患者的住院次数，复诊次数。</p> <p>★3. 有配套的随访系统，随访患者信息可同步完整展示各时间维度的评分、危险因素、预防治疗措施等，可自主编辑相关信息。</p>                                                          |
| 18 | 其他指标  | <p>1. 出院患者数、住院患者初始 VTE 风险评估数、接受 VTE 风险评估住院患者例数、接受出血风险评估例数。</p>                                                                                                                                                                              |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>2. 预防措施实施例数、药物预防实施例数、机械预防实施例数、住院手术人次数。</p> <p>3. 手术患者住院期间新发 DVT 合并 PT 例数、手术患者住院期间新发 DVT 例数、手术患者新发 PE 例数。</p> <p>4. 诊断为医院相关性 VTE 住院患者例数、肺栓塞住院患者死亡例数、VTE 住院患者死亡例数。</p> <p>5. 可以查看病案首页填写率的统计比率、具体数据、统计数据，不同维度的统计数据、图表可以下载。</p> <p>6. 可以查看 Caprini 评分的中高危和低危占比，以图表形式展示，原始数据可以导出下载。</p> <p>7. 可以查看 Padua 评分的中高危和低危占比，以图表形式展示，原始数据可以导出下载。</p> <p>8. 可以查看 Wells 评分的中高危和低危占比，以图表形式展示，原始数据可以导出下载。</p> <p>9. 可以查看中高危分布的统计比率、具体数据、统计数据，不同维度的统计数据、图表可以下载。</p> <p>10. 包含根因分析类指标数据展示。可以按照不同的评分类型以图表显示统计,数据可以导出下载。</p> <p>★11. 可一键统计《2022 版三级医院评审标准》中所要求上报的 VTE 相关数据，可查看和导出数据报表。</p> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|    |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19 | 用户导入及权限配置 | <p>1. 用户权限配置字典：必须具有不同权限管理，至少须具备医生、护士、科主任/护士长、管理端五级权限管理，且须区分科室、病区。各科室病区对应的科主任护士长角色用户，方便对本科室用户进行调整，对 VTE 工作进行管理指导。</p> <p>2. 系统必须具有至少 3 种用户导入功能，包括手动添加用户、手动批量用户导入、HIS 用户同步功能。</p>                                                                                                                           |
| 20 | 知识库       | <p>1. 必须实现《患者预防性抗凝治疗同意书》《患者溶栓治疗患者知情同意书》打印，方便临床签字归档。可自动获取病人基础信息，必须能够自定义模板。</p> <p>★2. 软件具有软件操作指引和 VTE 知识库功能，可上传、查看、下载软件操作指南、操作视频，可上传、查看、下载 VTE 临床指南及预防、诊疗知识库。</p>                                                                                                                                          |
| 21 | 硬件设备物联管理  | <p>可拓展 VTE 机械预防设备管理工作站功能：</p> <p>1. 可远程实时监控多科室、多台机械预防设备的实施治疗情况，可动态监控每台机械预防设备的编号、治疗状态、病人姓名、VTE 风险等级、床号、治疗参数、治疗时长、肢体气囊充放气运行状态。</p> <p>2. 当设备治疗时发生故障报警的，VTE 机械预防设备管理工作站具有语音和屏幕双重报警提示。</p> <p>3. 治疗及全院设备数据统计：可对实时治疗数据、设备实际使用情况、次数、设备故障、设备寿命、设备进行查看、统计，呈现形式包含图表及原始数据。</p> <p>4. 可以通过扫码等方式实现患者、硬件使用的信息统计，智能</p> |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | <p>识别并将数据上传归类至系统中。</p> <p>5. 可以通过软件系统对物联网设备进行实时管控。</p>                                                                                                                                                                                                                      |
| 22 | 系统集成要求 | <p>1. 产品必须免费实现二级、三级院区集团化部署。</p> <p>2. 此次实施内容包含 VTE 系统与我院所有系统接口开发工作，需对接的内容包含但不限于我院各院区 HIS、电子病历、移动护理等业务及管理系统，实现指定系统的信息提醒。</p> <p>3. 此次实施内容包含 VTE 系统与我院电子病历五级评级、三甲医院复审、互联互通四甲测评过程中要求的所有功能建设。</p> <p>★4. 评分及预防措施等数据可回填至指定系统中。</p> <p>5. 满足本文件中提到的所有关于 VTE 功能，承诺必要时通过二次开发满足。</p> |

### （三）商务要求

1. 合同履行期限：3 个月。

2. 质保期：至少三年。

★3. 付款条件及方式：项目验收后付合同金额的 70%，质保 1 年后付 25%，免费质保期结束后付 5%。（提供承诺函）

★4. 其他：供应商需自行制作偏离表针对第三章中“功能要求”和“商务要求”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）

## 第四章 评定办法

### 一、初步评审

| 审查内容     |                             | 评审因素                                                                                                                           |
|----------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 初步<br>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         | 提供本年度（或上一年度）经第三方审计的财务报告，或银行资信证明。                                                                                               |
|          | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力         | (1)提供具备满足本项目的设施设备的证明材料；<br>(2)提供具备满足本项目的技术、服务人员的证明材料；<br>(3)供应商认为具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。（格式自拟）                               |
|          | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录         | (1)提供近一段时间缴纳税收的凭据；<br>(2)提供近一段时间缴纳社会保险的凭据；                                                                                     |
|          | 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 | 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。<br>(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，“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询，未被列入信用记录失信被执行人、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                                                                                                       |

## 二、详细评分办法

| 评分要素          | 评分项         | 分值 | 评分标准                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------|-------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 价格部分<br>(30分) | 投标报价(30分)   | 30 | <p>以通过资格性审查符合性审查,实质性响应采购文件要求且报价最低的响应报价为评审基准价(须未超过采购预算或最高限价(如有)),其价格分为满分30分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算:</p> <p>投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×价格权值×100(价格权值为30%)</p>                                                                                                   |
| 技术部分<br>(50分) | 技术要求(30分)   | 30 | <p>投标文件第三章中第二、三部分中功能及商务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、系统截图、承诺函是否满足进行评分。未按要求提供证明材料的不得分。</p>                                                                                                |
|               | 实施方案(10分)   | 10 | <p>投标人须对本项目的具有深刻理解,具有针对本项目具体合理的、可行全面的项目整体实施方案、验收方案,工期和质量满足采购方的要求。</p> <p>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10分;</p> <p>2. 方案完整、有可行性,部分符合项目需求的得6分;</p> <p>3. 方案内容不全面,有缺陷的得2分;</p> <p>4. 不满足院方要求或未提供方案的,得0分。</p>                                          |
|               | 培训方案(5分)    | 5  | <p>投标人根据用户情况,提供培训方案,培训地点为项目现场。培训方案要求详细完善,可操作性强。</p> <p>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5分;</p> <p>2. 方案完整、有可行性,部分符合项目需求的得3分;</p> <p>3. 方案内容不全面,有缺陷的得1分;</p> <p>4. 不满足院方要求或未提供方案的,得0分。</p>                                                             |
|               | 售后方案(5分)    | 5  | <p>投标人根据用户情况,提供详细的售后服务方案。</p> <p>1. 满足招标文件售后服务要求,有该项目详细的售后服务方案,有详细的售后服务工作标准、响应时间及保质期,提供后续技术支持和维护服务得5分;</p> <p>2. 满足招标文件售后服务要求,售后服务方案描述较详细,对售后服务有承诺和保障措施,售后服务方案完整可行的,得3分;</p> <p>3. 提供简单售后服务承诺书,满足招标文件售后服务要求的,得1分;</p> <p>4. 不满足院方要求或未提供方案的,得0分。</p> |
| 商务部分<br>(20分) | 项目类似业绩(10分) | 10 | <p>每提供一个三甲及地市级以上医院业绩案例得2分,最高10分;其它等级医院得1分,最高5分;所有案例总共最高10分。要求至少提供合同关键页,否则不得分。</p>                                                                                                                                                                   |

| 评分要素 | 评分项          | 分值 | 评分标准                              |
|------|--------------|----|-----------------------------------|
| 分)   | 分)           |    |                                   |
|      | 质保期<br>(10分) | 10 | 承诺免费维保3年得6分，然后每增加1年可多得2分，最高可得10分。 |

### 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。<br>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）本次采购为竞争性磋商。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）供应商应当在磋商文件“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磋商。

（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）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（如有耗材，报价需按照注册证名称进行报价）（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) 被委托人与委托人签订的劳动合同或劳务合同和由劳动保障部门提供的社保证明或查询社保网站对单位为个人缴纳社保金进行截图。 |
| 13) 财务状况                                                       |
| 14) 同类项目业绩的印证材料（国内三甲医院成交合同或中标通知书）                              |
| 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）：

注：

- 1、 本表适用于供应商不授权代理人，而由法定代表人直接参加磋商并签署响应文件的情况；
- 2、 如供应商具有企业法人代表证书，则还应在本证明书后附上企业法人代表证书复印件。

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 5

### 分项报价表

包号：

报价单位（元 / 万

元）：

| 序号 | 产品名称 | 品牌 | 型号<br>规格 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
|----|------|----|----------|----|----|----|----|
|    |      |    |          |    |    |    |    |
|    |      |    |          |    |    |    |    |
|    |      |    |          |    |    |    |    |
|    |      |    |          |    |    |    |    |
|    |      |    |          |    |    |    |    |
|    |      |    |          |    |    |    |    |
| 总价 |      |    |          |    |    |    |    |

注： 1.分项报价总计价格必须与《报价一览表》报价一致。

2.如无分项报价则仅填写拟采购货物报价总价。

投标人名称（加盖单位公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人(签字或盖章)：

日期：\_\_\_\_\_

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