成都市新津区中医医院

**急诊系统**采购询预算价公示

各潜在供应商：

根据医院业务需要，我院拟采购急诊系统。现将具体采购需求公告如下，各潜在供应商如有意向参与，请主动与我院联系，并在公示期内提供以下资料，以便初步甄选。

1. **公司情况介绍：**

1、公司相关业务情况、业绩简介。

2、公司营业执照复印件；公司法人身份证复印件，或授权委托书及授权委托人身份证复印件。

**二、报名要求：**

1、资料必须密封，现场递交成都市新津区中医医院采购办（医院篮球场旁，两层板房第一间）。

2、报价资料需按照医院提供的模板格式，不得自行格式报价。需报齐产品清单中所列全部产品单价及合计总价。部分产品报价或不按医院提供模板报价的视为无效报价。注：报价单需独立装订一份并密封。（附件2）

3、提供电子版报价资料和产品技术参数资料以便医院甄选使用（U盘密封递交，使用可以复制粘贴的文档格式，不得使用PDF版本，本项目无需）。

4、参与供应商应符合《政府采购法》第二十二条的相关资质要求，具备经营相关资质。并提供相关证明材料或承诺函。

5、所有递交资料及相关证明材料必须加盖供应商鲜章有效。

**三、本次公开询价结果只作为本项目采购预算价，不作为成交价。**

**四、其他事项**

1、报名资料接收时间：（2024年11月6日-2024年11月11日工作时间9:00-16:00；文件接收截止日期：2024年11月12日16：00）递交资料人员须为法人或授权委托人并提供证明文件查看。报名登记表见附件3。

2、公示人：成都市新津区中医医院 地址：成都市新津区西创大道1389号

3、报名联系人：潘老师、王老师028-82526150 项目咨询联系人：周老师，18215605686.

4、报名供应商可通过邮箱616378970@qq.com报名。报名需提交报名登记表及登记表要求的相关资质资料（盖公章）。

附件1：采购需求

一、采购清单：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | **主模块** | **子模块** | **功能说明** |
| 1 | **系****统****集****成** | **基****础****信****息****集****成** | 支持将所有基础信息整合在急诊急救平台中使整个诊疗过程在一个系统中完成。支持获取HIS系统的急诊挂号信息支持挂号信息提交HIS系统并生成挂号单号支持获取HIS系统收费项目明细。支持获取药品、材料、诊疗，检验检查等项目的详细信息，例如规格型号库存价格等等。支持药物、材料、诊疗、检验检查等项目的开立并提交HIS系统。支持获取检验检擦结果。支持链接查看检验检查报告、支持调阅影像检查图像。支持链接查看电子病历。支持链接查看心电图检查结果。 |
| **120****数****据****集****成** | 支持将所有120以及院前信息整合在急诊急救平台中展示支持获取120派单任务信息。支持获取救护车出车基本信息例如出车医生、护士、目的地、实时地理位置信息等等。支持获取院前病历信息。支持获院前取体格检测信息。支持获取院前辅助检查信息。支持获取院前诊断信息。支持获取院前心肺复苏记录。支持获取院前救治措施。支持接入院前救护车内监护仪、心电图、视频图像、检验检查等信息。 |
| 2 | **移****动****终****端** | **院****前****移****动****终****端** | 支持同步120以及院前急救系统中的患者信息。支持对患者基本信息姓名、性别、年龄、职业、民族、联系方式等等基本信息手工录入。支持对患者进行ORC拍照身份信息识别。支持在院外对患者进行提前挂号并提前预检分诊。支持三区四级分诊分级并遵循卫生部《急诊病人病情分级试点指导原则（2011 征求意见稿）》。支持手工录入或者自动获取生命体征（需监护仪拥有可接入的软硬件接口）并根据《急诊预检分诊专家共识》（2018年）通过生命体征实现自动分级。支持评分量表填写并根据评分量表进行分级。支持的常用评分量表包括格拉斯哥昏迷量表(GCS)、创伤评估院前指数(PHI)、CPOT疼痛评分(CPOT)、早期预警NEWS评分(NEWS)等。其中PHI和NEWS可自动获取生命体征模块中的生命体征数据进行填充。支持重点病重选择。支持手工修正分诊等级。支持主诉、持续时间、既往史、过敏史等等信息的手工录入或者语音录入。支持ICD诊断关联。支持医嘱开立，支持组合医嘱开立。支持院前常用医嘱模板选择。支持患者基本信息、分级信息、医嘱信息自动上传急诊平台。支持院前胸痛、创伤等信息填写。 |
| 3 | **院****内****急****诊** | **预****检****分****诊****工****作****站** | 支持自动获取HIS中的急诊患者挂号信息，并通过列表显示。支持自动获取院前移动终端患者信息。支持预检分诊患者列表显示，列表内容包括序号、挂号单号、就诊卡号、挂号时间、姓名、分级、性别、年龄、主诉、证件号码、体温、联系方式、就诊状态、分诊去向、挂号状态。支持红黄绿三区患者姓名按照红黄绿不同颜色框线显示，未分诊患者则不显示框线。支持按照挂号时间检索支持关键词检索例如姓名、诊室、挂号单号、就诊卡号。支持全部、Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、Ⅳ、发热快捷方式查询，当选中任一按钮时则按选中按钮过滤患者信息，例如点击Ⅰ则列出所有分诊为Ⅰ级的患者。支持预检分诊同时挂号，在HIS系统接口支持的情况下可在预检分诊的同时提交给HIS挂号信息并挂号。支持基本信息、重点病重、生命体征、分诊印象、评分量表、分诊处置六大功能区域模块化呈现。支持三无人员以及重点病重患者特殊人群绿色通道登记并预检分诊。支持群伤患者登记。支持读取患者身份证、医保卡、就诊卡快速获取患者身份信息。支持基本信息模块中明确标识必填项目例如绿通通道、姓名，年龄、性别等等。支持基本信息模块中患者家庭住址，户籍地址填写。支持基本信息模块中患者来源填写，可选择自行来源、120、他院救护车转入。支持基本信息模块中患者就诊类型选择，包括初诊，复诊。支持重点病重选择，重点病种包括急性心肌梗死、急性卒中、急性呼吸衰竭，急性心衰竭、急性创伤、急性上消化道出血等等并可通过系统配置添加。支持通过身高体重自动计算患者BMI的值支持血压自动分级。支持手工录入或从监护仪提取生命体征数据（需监护仪拥有可接入的软硬件接口）并根据《急诊预检分诊专家共识》2018版通过生命体征自动判定分级。支持分诊印象中快速录入主诉、现病史、既往史、过敏史、流行病学史登记。支持常用评分量表，并通过评分来自动分级。常用评分包括格拉斯哥昏迷量表(GCS)、创伤评估院前指数(PHI)、CPOT疼痛评分(CPOT)、早期预警NEWS评分(NEWS)等。其中PHI和NEWS可自动获取生命体征模块中的生命体征数据进行填充。支持医护人员手动修正分诊分区级别。支持分诊去向选择。支持通过体温自动识别发热患者并进行发热患者登记。支持双向转诊患者登记，根据来院方式、离科去向自动同步至患者双向转诊登记表。支持流感样病例登记，支持选择分诊患者自动同步到流感登记表，允许对流感患者执行修改和删除操作。支持动物伤害登记，支持选择分诊患者自动同步到动物伤害登记表，允许对动物伤害患者执行修改和删除操作。支持救护车内手持移动终端预检分诊，将预检分诊提前实现上车即入院。并可通过手持移动终端开立检验检查等医嘱，患者到院后即可进行检验检查。 |
|  |  | **患****者****诊****疗****工****作****站** | 支持高度集成，系统采用BS架构集成病历书写、医嘱开立、检查报告、检验报告、排队叫号、质控指标、病历打印、模板应用，患者转归，历史病历等等，在患者诊疗模块医生即可完成所有诊断治疗所有工作。支持诊室选择。支持本诊室患者基本信息显示，当预检分诊后患者信息自动归属到所分诊的诊室，并按照分诊等级就行智能排序。当选中患者后显示患者姓名、年龄、性别、主诉。支持系统自带排队叫号，无需对接第三方排队叫号系统。支持患者列表按照待诊中、暂存、完成三类来进行分类显示。支持病历书写使用模板或者复制其他患者病历。支持个人模板与科室模板，支持模板检索。支持模板修改以及删除。支持病历信息结构化存储。支持病历书写中辅助检查引用检验检查结果。支持病历书写ICD诊断关联。支持按照就诊记录查看患者历史病历文书，并引用至本次书写内容。支持病历书写体格检查中自动出现体格检查基本项目包括体温、血压、脉搏、呼吸。支持特殊符号添加例如℃，℉，‰，㎡，mmol等等支持病历保存、病历打印并记录打印次数。支持未完成患者病历暂存，当患者回看时直接在暂存列表中查到患者。支持患者转留观后，留观病历直接同步转归前的普通病历，留观病历支持自动续页。支持医嘱开立使用模板或者复制其他患者医嘱，当选中模板或者复制他人医嘱时可以进行再次选择医嘱项目，支持单选，多选，全选等操作。支持开立组合医嘱并进行组合标识。医嘱开立支持添加诊疗、添加西药、添加材料、添加检查。支持查看医嘱明细支持打印医嘱明细。医嘱模块支持是否皮试以及皮试结果显示。医嘱模块费用显示包括已缴费、未缴费、总价。支持开立检查检查医嘱时分门别类列出检验检查项目，方便医生快速查找检验检查项目。支持医嘱开立后根据医嘱类型自动生成输液登记卡。支持医嘱开立后根据医嘱类型自动生成处方签，并自动导入患者基本信息与药物信息。支持医嘱开立后根据医嘱类型自动检查申请单，申请单自动导入患者基本信息、检查项目，开单医生、检查地址等等。并进行相关温馨提示例如X射线具有辐射性，可能对机体有一定影响，医院会对患者采取相应放射防护措施，凡到放射科进 行 放射检查者，均视为已知晓并理解本检查方案和风险，并配合医护人员共同完成检查。支持开立入院证，入院证中自动导入患者基本信息。支持急诊病历封面自动生成。支持输液瓶贴打印。支持多学科MDT会诊记录。支持其他所有医疗文书的应用，例如创伤指数评分(TI)、创伤CRAMS评分量表、FAST-ED评分量表、SOFA评分、MORSE跌倒/坠床危险性评估及预防措施表、知情拒绝检测书、急诊科危重病人抢救记录、病人拒绝检查、住院、治疗告知书、超说明用药知情同意书、双向转诊单（转出）、双向转诊单(回转)、结核菌素试验( PPD 皮试)知情同意书 等等。支持病历质控，有权限的医生可以对其他医生的病历文书进行质量质控，支持对病历的各个部分进行摘要和批注。当医生按照摘要和批注完善病历后有权限的医生可决定病历是否通过审核。支持病历质控统计，支持查看已质控，待复核，待修改。支持全屏幕显示。支持质控指标填写方便后期统计数据。支持专科病重数据自动获取与手工填写。支持排队叫号大屏幕显示患者信息。支持叫号看板信息显示。支持点击呼叫后语音呼叫患者。支持置顶与重排患者顺序。支持患者回看。 |
|  |  | **医****护****一****体****工****作****站** | 医护一体工作站包含输液室、留观室、抢救室、EICU患总览。支持对患者进行转入转出以及转归操作。支持待分配患者转入该区域。支持在该区域患者转出该区域。支持患者新医嘱提醒。支持腕带打印、床头卡打印。支持医嘱开立以及医嘱补录。支持病历查看。支持医嘱查看，能够清楚的识别医生下达的医嘱组套关系。支持打印临时医嘱单。支持医嘱核对。支持已核对后的医嘱进行医嘱执行。支持医嘱批量执行。支持医嘱执行单打印，包括输液单、注射单、口服单、皮试单、贴瓶签等。支持护士补充计费。支持通过颜色区分医嘱状态，包括待核对、已核对、已停止等；支持护理记录单数据记录，护理记录单单可自由配置需要的项目，护理记录单填写内容包括生命体征、意识、瞳孔、对光反射、入量、出量、主要抢救措施(吸氧、气管插管、静脉通道、心电简化、CPR、洗胃、吸痰)、病情观察以及护理措施。支持护理记录自动换行。支持患者出入量记录；支持生命体征可以自动获取监护仪上的数据。支持同步预检分诊生命体征，自动创建首条护理记录信息；支持体温单数据记录。支持体温单图表同步展示，根据体温记录数据绘制图表的功能，在图表上显示患者的体温历史趋势；支持体温单打印。支持获取门诊医嘱并在急诊科执行。支持查看患者所有计费项目费用明细。支持患者评分评估。支持住院患者转运交接记录单支持手术患者护理评估及交接记录单支持留观患者护理评估单支持急诊观察患者护理记录单 |
|  |  | **患****者****详****情** | 支持患者检索。支持按检索条件显示患者列表。支持按时间区间显示患者列表。支持患者列表导出EXCEL。支持患者图表显示。支持列表显示图标显示切换。支持患者诊疗全流程图显示，流程图显示时间节点以及耗费时长。支持质控指标。支持患者基本信息查看。支持患者所有病历查看打印导出PDF。支持医嘱详情查看。支持评分数据查看。支持其他医疗文书查看。支持所有医疗文书打印导出PDF。 |
|  |  | **科****室****排****班** | 支持科室班次时间分配例如 夜班：18:00:00至08:00:00晚班：12:00:00至18:00:00早班：08:00:00至12:00:00。支持等级、职级、带教医生信息填写。支持备注信息填写。支持自动生成一周内排班信息。 |
|  |  | **统****计****分****析** | 支持质急诊医学专业医疗质量控制指标（2024 年版）各项质控指标自动统计汇总并支持数据导出EXCEL表。质控指标包括急诊科医患比（EM-SI-01）急诊科护患比（EM-SI-02）抢救室滞留时间（中位数）（EM-ME-03）急诊分级分诊执行率（EM-ME-04）急诊 IV 级患者静脉输液使用率（EM-ME-05）心肺复苏（CPR）质量监测率（EM-CA-06）心脏骤停复苏成功率（EM-CA-07）复苏成功后昏迷患者目标体温管理实施率（EM-CA-08）心脏骤停患者出院存活率（EM-CA-09）脓毒性休克 1小时内抗菌药物使用率（EM-SS-10）急诊重症监护病房（EICU）脓毒性休克患者病死率（EM-SS-11）急诊创伤患者创伤量化评估率（EM-ET-12）严重创伤患者就诊－手术时间（中位数）（EM-ET-13）严重创伤患者 24 小时存活率（EM-ET-14）急诊中心静脉置管早期血管并发症发生率（EM-EP-15）体外膜肺氧合辅助心肺复苏（ECPR）实施时间（中位数）（EM-EP-16）支持实时概况数据看板，数据看板中展示患者分级统计、地图模式展示患者来源分布，各分诊区域柱状图展示，按病重展示柱状图，就诊时段统计折线图。支持患者分级统计饼状图展示。支持高血压分级统计饼状图展示。支持分诊正确率饼状图展示。支持抢救人次、抢救成功人次、抢救成功率、死亡人数、转住院人次、转院人次统计。支持患者去向统计。支持患者去向统计。系统提供部分预设统计报表，需按照科室业务需求，支持科室常用统计报表的定制开发。 |
|  |  | **设****置** | 支持床位管理。支持诊室管理。支持模板设置。支持护理设置。支持账号管理。支持角色管理。支持菜单管理。支持基础数据。支持操作日志。 |

二、商务要求

1.完成时限为6个月。

2.项目涉及的系统接口、改造等所有费用由承建方负责。

**附件2：报价格式**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 单位 | 数量 | 合计（万元） | 备注 |
| 成都市新津区中医医院急诊系统采购项目 | 项 | 1 |  |  |

附件3：报名登记表

**报名登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| \*报名项目名称（包号） |  |
| \*报名单位 /个人名称**(统一社会信用代码/税号)** |  （盖章） |
| \*单位 / 个人地址 |  |
| 单位电话  |  |
| \*经办联系人 |  | \*手 机 |  |
| 邮 箱 |  |
| 备 注 |  |

 采购单位联系人：王老师 02882526150，邮箱616378970@qq.com

注:提供（1）报名登记表扫描件（2）投标单位营业执照副本复印件（3）经办人身份证复印件（以上三条均需加盖供应商公章，提供扫描至以上邮箱）（4）递交响应文件时，把以上3项资料盖章资料一并递交，此3项资料无需密封。

投标单位购买招标文件时请如实认真填写报名登记表和投标人信息；若因投标单位提供的错误或不实信息，对其投标事宜造成影响的，由其投标单位自行承担所有责任。