**潍坊市人民数字化采购及档案管理系统**

**项目征集公告**

潍坊市人民医院根据《中华人民共和国政府采购法》等有关规定，对数字化采购及档案管理系统项目进行市场价格等调查征集，欢迎广大符合条件的供应商积极参与。

一、联系人：潍坊市人民医院物资采购办公室

二、联系电话：0536-8192593

三、项目总体要求：1.供应商须派专业技术人员协助采购方进行软件应用测试，严格按照采购方时间及质量要求进行测试软件交付；2.自成果交付验收合格之日起计算，免费维护期一年。软件维护期内，供应商需安排专业技术人员协助采购方进行软件维护，及时处理软件使用期间遇到问题，并依据工作需求及时优化升级。

四、供应商资质要求：1.在中国境内注册，具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织；2.具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；4.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

五、参考要求详见附件。

六、征集方式：供应商将填写无误的附件报名表格（同时提交可编辑电子版一份），连同有效期内营业执照副本、法定代表人资格证明或法定代表人的授权委托书扫描后以邮件附件形式发送到潍坊市人民医院物资采购办公室邮箱wfrmgyszj@163.com,邮件主题为：项目名称+公司名称。

七、征集时间：2022年9月7日上午9点至9月9日下午3点（休息日除外）。

八、符合要求的供应商，邀请函免费发至预留的邮箱，如未收到，请务必自行电话联系物资采购办公室核实。

**备注：本次征集仅作为该项目市场价格****等需求调查，不属于采购公开招标，望各供应商知悉。如有疑问，请拨打联系电话咨询。**

潍坊市人民医院物资采购办公室

2022年9月6日

**附件：参考参数**

**一、产品需求**

**1.1 总体目标**

针对我院招标采购工作中存在的信息管理问题，建设“数字化采购及档案管理系统”（以下简称“平台”或“系统”）。

打造集约、统一、共享、灵活、可扩展的、以招标采购管理及采购档案管理为核心的招投标管理体系，建立全口径、一体化的招标采购信息数据管理平台。使其成为招投标信息获取和档案管理的主渠道，实现对跨业务流程、跨领域、跨单位的招投标信息的有效管理和开发应用，提升服务管理能力，提高工作效率。构建一体化招标采购管理中心，为管理提升提供支撑，为档案管理提供数据内容，实现招投标管理和服务的效益最大化。

系统覆盖招投标全流程业务工作节点，将业务由线下迁移至线上，打通招投标管理全过程的信息流，达到全部业务可执行、可管控，过程流程化、自动化；最终实现业务对象信息化、规则数字化、结果数据化，业务流程可以自行组建和优化。

系统对各业务环节的数据进行汇聚、管理，实现完整、准确的数据体系和质量控制，做到全部数据可见、可懂、可用、可运营。实现数据与业务的深度融合，驱动业务发展，为优化提升和管理创新提供数据支撑。

**1.2 业务目标**

实现招投标管理体系化：实现对招投标过程的全程信息管理，包括但不限于立项、采购、报名、评审、信息发布、档案管理等流程环节的全部信息；建立招投标信息统一规范的管理体系；实现招投标全信息的总体管控；建立高效的招投标信息管理平台。

支撑招标采购管理与工作：建立明确的招标采购管理内控体系，推动组织优化提升，明确部门及岗位职责，建立科学的运行规范。

实现档案管理数字化：通过全程线上招投标管理体系的建立，做到招投标信息的全程数字化。在业务流程完成后能够将整个招投标信息存储到档案系统内，实现整个招标采购项目的可管理、可查询、可利用。

**1.3 时间要求**

签订合同后30日内交付使用。

**二、软件授权、服务以及框架要求**

**2.1 授权要求**

该项目系统授权要求全面支撑我院及业务覆盖扩展的所有供应商，如果按照用户数进行授权，注册用户数不受数量限制。

**2.2 服务要求**

（1）系统交付时需提供系统安装手册、使用手册（说明书）并有完善的数据备份、安全措施等应急预案，保障系统安全运行；

（2）可提供及时的维护服务响应措施及7\*24小时电话技术支持；

（3）在系统发生一般故障情况下，即时响应解决；

（4）系统严重故障的情况下,中标方应即时响应并在8小时之内解决，超时未解决的必须派人赶赴现场处理解决；

（5）质保服务期间，需提供项目经理、技术经理不低于2次/年对系统（软件、硬件）进行现场巡检，提出巡检报告及整改升级建议；

（6）在系统运行期间，根据需要中标方有责任派技术人员到现场指导维护工作；

（7）在系统迁移及软件升级时，中标方应派技术人员到场指导；

（8）终验合格之后即进入质保期，质保期不低于1年。

**2.3 系统集成登录要求**

数字化采购系统要求为B/S架构， 具有良好的备份与恢复能力，对Windows XP、WIN7(32&64)、WIN10、WIN11,、Linux等主流操作系统适应性好，人机界面友善，操作简便。

**2.4 系统部署要求**

系统统一在潍坊市人民医院信息中心机房部署。

**三、数字化采购系统功能要求**

**3.1 体系架构要求**

（1）软件系统采用纯B/S的三层体系架构，客户端免维护，满足并发用户数据量和系统功能的持续扩展，而不是复杂的，各种技术的复杂组合，便于维护。

（2）所有的系统使用和管理操作都能够基于网络浏览器来完成，从而减少客户端的安装和维护工作。

（3）能够支持Windows操作系统、主流浏览器和各办公软件。

（4）能够完全支持结构化数据、半结构化数据和非结构化大内容数据（如文件数据）的外部存储。

（5）围绕业务流程建立完整、准确、标准化的数据体系，包括数据类目体系、标签类目体系、数据管理体系。实现系统数据的数据类目可视化、指标管理可视化、数据内容可视化。

（6）根据每块实际业务需要和相关法律法规要求，一一建立业务对应的服务流程，构建可管可控可运营的招标采购管理服务体系。

**3.2 功能需求**

**（1）信息发布系统管理**

1）建立独立的信息发布系统，能够嵌入到我院的官方网站内，页面风格和我院官网相统一，其中招标采购信息发布系统和供应商征集系统分开进行部署。为保证数据安全，信息发布系统独立于采购管理系统。

2）信息发布内容包含但不限于通知公告、采购公告、中标公告、终止与废标、工作指南、法律法规、个人中心等。

3）进行合理的功能设计，避免相同公告内容进行重复发布。能够对发布的信息进行分类别数据统计。

4）信息发布管理可以通过关键字和相关分类进行查询。

5）供应商可以通过系统进行在线注册，完善企业信息资料，支持资料文件上传，供应商注册的统一社会代码等可校验，供应商可以对其基本信息进行更新。系统能够对违规供应商进行拉黑，限制其报名。

6）供应商可以通过个人中心了解已报名项目的状态。

7）供应商征集系统独立于招标采购信息发布系统，供应商可以通过该系统报名参与我院征集项目。

**（2）采购计划管理**

1）采购计划支持新建、修改、删除等功能，通过采购计划列表可以直观的看到计划采购项目的基础信息，例如项目名称、采购方式、采购部门、预算金额、开始结束时间等。

2）新建采购计划，包含的内容主要由项目名称、采购方式、项目类型、资格要求、报名开始及结束时间、采购部门、采购科室、采购计划明细等内容。其中采购计划明细支持单条录入，也支持批量导入。

**（3）招标采购管理**

1）支持一键导出采购公告、标段信息等内容，支持一键推送评审。导出的公告模板可以定制，可以按照业务需求进行相应的更改。

2）导出的公告模板符合主流的公告发布格式。

**（4）项目评审管理**

1）具有供应商导入、推送专家、评审打分、导出各类公告等部分。

2）可根据项目导入该项目的报名供应商信息，按照供应商信息进行评审。

3）可以按照项目进行评审专家的选取，选取模式包含随机抽取和指定专家等模式，其中随机抽取可以根据专家的分类和所擅长的领域进行初步筛选，在筛选的专家库里面进行随机选择。

4）可以根据供应商的报名情况对项目的处置进行选择，对有效供应商达到法定家数的可以进行评审，对有效供应商未达到法定家数或者其他情况的可以对该项目作废标处理，评审和废标按项目分包进行选择。

5）项目评审按照评分标准进行打分，分值可以根据评分标准的要求进行自动计算，并按照分值对供应商的最终得分进行排名。

6）评审结束后，可以根据评审情况导出中标公告、中标通知书、项目评分表、废标公告、废标说明等信息。

**（5）项目档案管理**

1）对采购结束的项目可以存入项目档案，作为招标采购的数字化信息进行管理和查询等。

2）查询包含精准查询和模糊字段查询两部分，精准查询字段包含项目名称、采购方式、项目类型、采购部门等。

**（6）系统设置功能**

1）系统设置内包含菜单管理、用户管理、角色管理、数据字典、专家管理等模块。

2）专家管理模块需内置专家库，可对专家信息进行完善，具有查询功能，能够通过姓名、部门、分类、擅长领域等查询到相应的专家信息。

**3.3、其他需求**

**（1）系统性能需求**

应根据系统所要处理的数据量、系统处理逻辑、业务或系统引起的数据增长以及所要安装的系统软件对硬件需求做出合理评估。

**（2）系统可靠性需求**

本系统的可靠性有较高要求，排除硬件故障，在具备正常的系统维护（系统可提供定期的维护时段，由系统支持人员对系统进行必要的维护，如应用重启、日志归档等）的情况下，因应用异常引起的系统崩溃、宕机等严重事故的频率应低于1次/2000小时。此外，系统应提供完备的故障预见和系统恢复功能，即要求具备可能故障的可监控或预警机制、有效的故障消除手段和可以接受的系统恢复时间。

**（3）系统可扩展性需求**

能够根据需求快速调整业务逻辑和业务流程，并能快速增加新业务功能。

**（4）业务连续性需求**

系统应提供（7×24小时）连续性服务。

系统应具备持续的数据维护、同步或异步错误处理服务能力，支持数据的高完整性和准确性。系统维护、升级时不应影响相关系统的正常运行。

**（5）数据安全与数据完整性：**

防止未经授权的用户访问数据。保持数据纯净和未经修改。包括防止未经授权的用户修改数据。