**关于南京医科大学附属口腔医院HIS容器管理平台项目**

**征集潜在供应商的调研公告**

南京医科大学附属口腔医院拟对以下项目进行摸底、调研，公开征集潜在供应商。欢迎符合要求的供应商前来报名。

**一、项目概况**

**项目名称：HIS容器管理平台**

**数量：1套**

**二、资质要求：**

1、响应供应商应具有独立法人资格，营业执照。

2、与本项目相关的特殊资质证照。

**提供有效的证书复印件加盖公章。**

**三、基本技术要求（见附件1）**

1、软件部分见附件；

2、请同时提供满足本项目实施要求所需硬件配置清单及技术要求。

**四、请仔细阅读本项目技术参数要求，并提供以下书面材料一式四份。**

1. 本公司满足本项目全部技术参数要求，无疑问。

或

本公司对本项目技术参数有正/负偏离，并附下表表述。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 指标 | 原技术指标 | 正/负偏离 | 原因 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |

2、本公司对本项目技术参数有疑问，并附下表表述，标明原技术参数，建议修改内容并阐明原因。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 指标 | 原技术指标 | 建议修改 | 原因 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |

1. 该项目人员配置（项目实施团队、售后服务团队）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 所属工种 | 证书 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |

1. 4、与本项目类似的成功案例（合同复印件及中标公告<包含网址及网站抬头等信息的全网页截屏>）
2. 与本项目相关的公司资质证书等证明材料。
3. 描述质保期内及质保期后的服务方案。
4. 硬件产品须为合同签订时间一年内出厂，全新、未使用过的原装合格正品，不得使用已停产或拟停产产品，提供承诺书并加盖公章。
5. 请同时将所投调研产品的调研文件（包含详细参数）发至邮箱：[2066748093@qq.com](mailto:2066748093@qq.com)，调研文件名称设置：公司名称+项目名称。

**五、（知悉）价款的支付方式、时间及条件：**

1、合同签订后，成交供应商以转账形式提供履约保证金（合同金额的10%）， 计人民币 元，于项目验收前支付至采购人账户： 。

2、采购资金的支付方式、时间及条件：合同签订后，货物订单发出，凭发票支付合同全款的30%；货到安装正常使用满一个月后，经采购人验收合格，签署《南京医科大学附属口腔医院验收报告》后，且履约保证金已交至甲方账户，凭发票支付合同余款。

3、自采购人付款满12个月，设备运行正常，售后服务良好，无质量、安全和服务问题，全额无息返还履约保证金。

**六、报价一览表**

按照硬件、软件进行分项报价，硬件部分应按照设备组成分项报价，软件部分应按照功能模块分项报价。所有价格信息在报价一览表中详细列明，可另行加行。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | | **南京医科大学附属口腔医院 项目** | | | | | | |
| **软 件** | | | | | | | | |
| **序号** | **产品名称** | | **品牌规格型号** | **单位** | **数量** | | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 |  | |  |  |  | |  |  |
| 2 |  | |  |  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  | |  |  |
| **硬 件** | | | | | | | | |
| **序号** | **产品名称** | | **品牌规格型号** | **单位** | **数量** | | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 |  | |  |  |  | |  |  |
| 2 |  | |  |  |  | |  |  |
| **合计金额** | | **人民币（大写） 元**  **（¥ 元）** | | | | **软件：¥ 元** | | |
| **硬件：¥ 元** | | |
| **质保期** | | **硬件：** | | | | | | |
| **软件：** | | | | | | |
| **质保期后**  **维保费用** | | **硬件：** | | | | | | |
| **软件：** | | | | | | |
| **项目实施期** | |  | | | | | | |

**单位名称（公章）：**

**法定代表人（授权代表）签名：**

**联系电话（手机）：**

**年 月 日**

**五、项目调研会议安排：**

**时间：2025年5月20日(星期二)下午14:10**

**（请各供应商委派商务及技术人员参会,5分钟PPT介绍）**

地 点：江苏省口腔医院新综合楼十三楼1301会议室

信息中心：李老师 联系方式：69593126

采购中心：李老师 联系方式：69593206

**注： 1. 提供虚假文件一经查实将终止其参与资格。**

**2. 资料一式四份，加盖单位公章并装订成册，概不退还。**

**3. 其中《报价一览表》除在调研文件中体现外，另需单独封装一份。**

**附件1：南京医科大学附属口腔医院HIS容器管理平台调研参数要求**

|  |  |
| --- | --- |
| **功能名称** | **功能参数** |
| 系统架构 | 1、支持X86，ARM64等多类型CPU架构。 2、支持多种操作系统，包括但不限于Ubuntu、CentOS、Red Hat、OracleLinux、Rocky等。 3、支持银河麒麟V10、 OpenEuler 等国产操作系统。 |
| 管理模块 | 1、图形化界面：通过直观的图形化界面进行集群的部署和运维管理。  2、高可用集群部署：支持部署高可用的 Kubernetes 集群，用户可以根据需要配置多个 master 节点。 3、离线安装：提供离线安装功能，适用于网络受限的环境。 4、网络插件支持：支持多种网络插件，如 Calico、Flannel 等。 ★5、集群维护与升级：支持对 Kubernetes 集群的维护和版本升级，支持自动更新证书等。  6、数据持久化：将集群配置和相关信息保存在指定路径，方便数据迁移和恢复。 7、性能优化：支持集群的快速扩缩容操作，且在操作期间业务应用不受影响。 8、安全配置：支持配置合理的访问控制和安全策略。 ★9、监控与日志：支持集成 Prometheus 和 ELK 等监控和日志系统。 |
| 运维模块 | 1、集群管理：提供全面的 Kubernetes 集群管理功能，包括集群状态的实时监控、集群资源的分配和调整。 2、容器管理：支持容器的全生命周期管理，包括创建、停止、重启等操作，同时提供容器镜像的管理功能。 3、日志管理：支持对容器日志的统一管理，方便进行日志分析和故障排查。 4、安全认证：支持多种认证方式，包括内建用户库、GitLab/GitHub 单点登录和 LDAP 用户库等。 5、权限管理：提供完善的权限管理功能，管理员可以根据实际需求配置用户权限。 ★6、多租户支持：支持多租户模式，允许多个团队或项目共享同一个 Kubernetes 集群，彼此互不影响。 7、多集群管理：支持同时管理多个 Kubernetes 集群，方便用户进行统一管理。 8、微服务管理：提供基于 Kubernetes 的微服务管理界面，支持微服务架构设计和部署。 9、监控与告警：支持上下文相关的监控和日志功能，并支持提供告警通知。 ★10、可视化操作：提供直观的 Web 界面，支持用户通过图形化界面进行集群管理，降低学习成本。 11、高可用性与可扩展性：支持多节点部署和负载均衡，确保服务高可用性，支持横向扩展，适应业务规模增长。 12、插件生态系统：拥有丰富的插件生态系统，用户可以根据需要安装各种插件扩展功能。 |

注：标★处需提供系统功能截图。

**附件2：调研文件模板**

**调 研 文 件**

**（正本/副本）**

**项目名称：南京医科大学附属口腔医院 项目**

**供应商全称：**

**授权代表：**

**联系电话：**

**日期：**

**目 录**

**…**