福建省肿瘤医院OA系统数据接口开发服务

招标采购公告

一、项目概况和基本情况

1、项目名称：OA系统数据接口开发服务

2、采购预算金额：30000.00元

3、交货地点：福马路420号肿瘤医院院内。

4、本项目不接受联合体投标，不允许分包。

5、采购需求：（包括但不限于标的名称、数量、简要技术需求或服务要求、交货期及控制价等）

**采购一览表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项 目 名 称 | 数量 | 主要技术规格 | 交货期 | 控制价 |
| OA系统数据接口开发服务 | 1 | 详见附件或招标内容及要求 | 15天 | 30000.00 |
| 备注说明：报价含货物、运输、安装调试、验收、保险、税费等相关费用。 | | | | |

1. 申请人的资格要求及审查办法

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

2、落实政府采购政策需满足的资格要求。

3、本采购包为专门面向中小企业采购，投标人须提供中小企业声明函。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业（视项目选择）。

4、委托代表人资格证明书（附法人及委托人身份证）。

5、依法缴纳税收的相关材料（税务机构出具的投标人在报价截止前六个月任意一个月的依法缴纳税收的证明，或者提交从税务机构网上下载的依法缴纳税收情况证明）和依法缴纳社会保障资金的相关材料（报价截止前六个月任意一个月社保机构出具的社保缴费证明并加盖证明专用章，或者提交从社保机构网上下载的社保缴交情况证明）

6、参加本次活动前三年内，在经营活动中没有重大违法违规记录的承诺。

7、资格审查采用方式：资格后审。

8、投标人应在（招标文件要求的截止时点）前分别通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询并打印相应的信用记录。

9、投标人应对投标文件资料的真实性负责，招标人在授予合同之前有权对其投标文件资料进行核实，如发现所提交的资料不真实，招标人将视其为以弄虚作假方式骗取中标，其中标无效，若给招标人造成损失的，应依法承担赔偿责任，并列入医院供应商黑名单，院方有权在今后采购活动中拒绝接受其投标材料。

上述提供材料均须加盖公章。

#### **采购项目需要落实的政府采购政策（若有）**

四、采购文件的获取

1、本项目不采用电子招投标。

2、凡有意参加投标者，均可在福建省肿瘤医院院方网站（www.fjzl.com.cn）下载与本项目相关的招标信息（包括招标文件、招标文件补充说明等）。

五、**提交投标文件截止时间、开标时间和地点、**答疑截止时间

**1、截止时间：**2025年9月25日17:30点

**2、开标时间：**2025年9月28日 9:00点

3、地点：福建省肿瘤医院网络技术中心会议室

4、投标文件正本壹份,副本壹份胶装并密封加盖投标人公章。投标文件未胶装将视为无效。

5、未参加报名的潜在投标人，其投标文件将被拒绝。

6、投标人若要求澄清招标文件，应在获取招标文件截止时间后的2个工作日内提出，招标人将随时解答。

7、若有涉及招标文件内容更正，请各潜在投标人密切关注福建省肿瘤医院官网通知，以最新公告为准。

[8、参加会议的公司应准备PPT材料（含方案介绍、服务及集成能力、应用案例、报价等）、技术参数等材料，每公司讲解时间30分钟（含答疑10分钟）；同时上述材料须交予院方留档（发送邮件到wlb@fjzlhospital.com，并提供U盘留档）。](mailto:8、参加会议的公司应准备PPT材料（含方案介绍、服务及集成能力、应用案例、报价等）、技术参数等材料，每公司讲解时间30分钟（含答疑10分钟）；同时上述材料须交予院方留档（发送邮件到wlb@fjzlhospital.com，并提供U盘留档）。)

9、投标人应对投标文件资料的真实性负责，招标人在授予合同之前有权对其投标文件资料进行核实，如发现所提交的资料不真实，招标人将视其为以弄虚作假方式骗取中标，其中标无效，若给招标人造成损失的，应依法承担赔偿责任，并列入医院供应商黑名单，院方有权在今后采购活动中拒绝接受其投标材料。

六、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日

1. 其他补充事宜

**其他要求**

1. 本项目系统须同时覆盖我院滨海院区，功能与技术要求与本部院区一致。应结合我院实际医疗及管理需要，对系统进行客户化修改，包括但不限于结合医院实际管理需求。
2. 由于本项目系统需符合国产化要求，不得使用主管部门禁止使用的操作系统及数据库，必须配备正版的国产化操作系统、数据库、中间件及前端国产化工作站。同时本项目验收前须提供有资质的第三方公司开展的密码应用安全性测评、信息技术应用创新符合性测试，并提供相关的证明。暂时未能实现的，后续政策要求时不再另行收费，并在投标文件中出具承诺函。
3. 本项目系统需符合《信息安全技术网络安全等级保护基本要求》GB/T22239-2019（三级）要求（简称：三级等保2.0）及密码应用安全性评估，并在以上评审中协助完成本系统评审工作。
4. 三年内免费实施政策性国家、省市各平台的数据接口、数据上传等服务及免费实施国密改造、国产化改造，包括但不限于：福建省卫健委居民健康综合服务平台、福建省检查检验结果互联互通互认平台、福建省卫健委多码融合项目等，产生相应指标，推送至医疗平台接口中（涉及其他系统，应与其他系统配合实施）。
5. 本项目系统应提供与医院HIS，电子病历、危急值平台、报告平台、麻醉耗材、患者360（含HIS360、CDR360）等系统无缝集成接口，符合电子病历6级、医院的互联互通5级、智慧医院4级的建设要求。
6. 本项目为交钥匙工程，本项目系统与各业务系统及设备的数据接口由中标人自行负责。本项目涉及院内现有各业务系统接口的，采购人不再向中标人支付接口费用。
7. 具备与集成平台通过统一的数据接口，实现浏览各检查报告具备通过系统集成平台按照国家、院内、院级数据集标准进行数据交换。具备多模式下数据交换接口的切换管理，诸如：集成平台出现故障时，可切换成应用系统服务接口模式或数据表模式，集成平台恢复时，可重新切换成集成平台。
8. 根据国家《医院信息系统功能规范》第十二条以及国家信息化建设审计要求，必须提供完整的总体设计报告、需求分析说明书、上线测试报告、操作使用手册、系统维护手册等。
9. 数据具备各数据表基础数据项的完整性，诸如：数据的创建人、创建时间、最后修改人、最后修改时间等；具备应用系统数据修改痕迹管理，各项核心业务的数据修改必须以日志形式保存，数据修改日志至少必须有“数据基础信息”、“修改前数据”、“修改后数据”、“修改人”、“修改时间”五个部分核心数据项组成；具备应用系统可以手动设置本地日志的保存目录，并自动必须定期清除。
10. 本项目系统所有的工作流程节点（诸如：工作环节名称、患者ID、操作人、操作时间等）必须发送至全院工作流程管理平台进行接收、存储；本项目所涉及的影像文件（照片、图像等），则必须与全院统一影像数据中台实现交互，全部由全院统一影像数据中台进行管理（接收、存储、调阅等），原则上本项目服务器及应用系统不保存所涉及的影像文件（照片、图像等）；各具体接口技术方案待实施时由采购人提供。
11. 与医院现有CA数字签名功能实现对接，满足医院各法规需要。
12. 本项目系统若需接入医院APP(实现院外移动端查询)，则中标人应提供H5接口，并支付相应接口费用（不超过3万元），是否需接入医院APP以项目验收时采购人需求为准。
13. 在本项目系统软件使用及维保有效期内，本项目软件在每个使用科室使用的终端数量不受限制，数据不得加密，不得使用加密狗、打印加密、功能加密等任何软件使用约束。同时，乙方须如实向甲方提供数据库管理员的用户名、密码以及相关用户权限信息，不得隐瞒。不得通过任何技术手段限制系统内容，数据表结构不得加密，且必须如实提供给甲方。
14. 本项目软件部分按总价进行报价，不能以安装工作站数量进行报价。
15. 本项目需完成旧系统中的历史数据导入，旧系统中非自动产生的数据（如手工输入值等），在新系统中可不体现或以默认值体现。若有涉及接口费用，由中标方负责，采购人不再向中标人支付接口费用。
16. 本项目软件版面色彩、风格等应按医院要求设计制作；软件标题只能出现医院logo及系统名称，不能出现公司名称，公司名称允许在帮助（help）的关于（about）中出现。具体版面另行通知。
17. 本项目系统安装调试并经验收合格后，应对采购方的相关人员提供关于系统应用时技术和操作方面的培训。相关培训费用应包含在投标总价中。

八、评标方法：最低价中标（符合谈判文件各项要求的且报价最低的投标人）

九、合同签订及主要条款要求（若有附件，可在附件中体现）

1、合同签订：中标人在接到中标通知后3天内，应派代表与招标人联系，商讨签订合同事宜。

2、如付款方式与条件等

十、联系方式

凡有意参加投标者，请于2025年9月18日至 2025年9月25日(节假日除外)8：00-12：00或14：30-17：30，携带加盖公章的项目回执单、营业执照复印件、个人授权函（需加盖供应商公章，含联系方式）和身份证复印件前往福建省肿瘤医院网络技术中心报名。

项目联系人：郑工

联系电话： 0591-83660063-8822

1. 监督电话

采购报名、采购调研等采购过程中有任何异议，可联系我院监督科室。电话：83660063-8407；83660063-8467。

附件（招标内容及要求）

备注：附件或招标内容及要求填写技术规格需求、评分标准验收标准、安装及调试、培训要求、质量保证、售后服务要求、技术资料要求、备品备件、交货期、付款方式及主要合同条款）。

主要技术功能及服务要求

1、在现有系统代码库和架构基础上新增表单数据接口等相关功能。具体功能应满足以下要求。

2、系统需支持对“学术会议外出线上审批备案表”和“专项经费购置执行申请单”这两种特定表单的数据进行传送处理。在表单完成审批流程且状态标记为“审批结束”后，系统应自动触发数据推送机制。

3、对于已审批结束的上述两种表单内容，系统要确保实时、准确地将表单中的所有字段信息，包括但不限于申请事项、金额、用途、时间等，推送至财务系统，以保证财务数据处理的及时性和同步性。

4、除表单内容外，系统需将与“学术会议外出线上审批备案表”和“专项经费购置执行申请单”相关联的所有附件，如合同、发票、审批文件等，一并实时推送到财务系统。确保财务系统能够获取完整的业务凭证信息，以便进行准确的账务处理。

5、在附件传送过程中，系统应采用安全可靠的加密算法对附件进行加密处理，防止数据在传输过程中被窃取或篡改。当附件到达财务系统后，能够按照预设的解密规则自动进行解密，确保财务人员可以正常查看和使用附件内容。同时，加密解密过程应具备高效的性能，不影响数据推送的实时性。

6、系统在推送表单数据和附件时，需同时传送与业务相关的人员关联信息，包括但不限于申请人身份证号码、经办人身份证号码、审批人身份证号码等。这些信息应与表单中的业务操作人员一一对应，确保财务系统能够准确记录业务涉及的人员信息。

7、在传送人员关联信息前，系统应进行严格的数据校验，确保身份证号码等信息的格式正确、真实有效。对于错误或不完整的信息，系统应及时提示用户进行修正，避免因信息错误导致财务系统数据混乱或业务处理异常。

8、本数据传送功能所涉及的系统应具备良好的兼容性，能够与现有的财务系统进行无缝对接。在对接过程中，不影响双方系统的正常运行，确保数据传送的稳定性和可靠性。同时，应支持财务系统的升级和更新，在财务系统版本变更时，能够快速适应并保证数据传送功能的正常使用。

9、系统应遵循统一的接口标准和规范进行开发，确保与财务系统之间的数据交互顺畅。接口应具备清晰的定义和文档说明，方便双方技术人员进行对接和维护。在数据传送过程中，应采用标准的数据格式，以提高数据的可读性和处理效率。

10、在整个数据传送过程中，系统应采取多重安全防护措施，保障数据的安全性。除附件加密解密外，还应包括数据传输加密、访问控制、身份认证等，防止数据泄露、篡改和非法访问。同时，系统应具备数据备份和恢复机制，定期对传送的数据进行备份，以防止数据丢失。

11、系统应具备完善的审计跟踪功能，记录数据传送的每一个环节和操作，包括数据推送时间、推送人员、接收时间、接收人员等信息。审计记录应不可篡改，并能够方便地进行查询和统计，以便在出现问题时能够快速追溯和定位，满足财务审计和合规性要求。

12、应满足在合同签订次日起15个自然日内，完成功能改造全部工作并提交甲方验收。

**一、项目文件回执单**

请有意向参与的公司在项目公示期内携带回执单至福建省肿瘤医院网络技术中心报名。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 数量 | 品牌及型号 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |

公司名称：

联系人：

联系电话：

公司盖章：

福建省肿瘤医院

年 月 日

**二、投标书**

致：福建省肿瘤医院

1、根据你方项目的投标须知、招标文件等内容，遵照《中华人民共和国招标投标法》等有关规定，经踏勘项目现场和研究上述招标文件的投标须知、条款、数量清单及其他有关文件后，我方愿以人民币（大写）**：**  （小写： ）的投标报价并按上述条款、标准要求承包上述项目，并承担任何质量缺陷保修责任。

2、我方已详细审核全部招标文件及有关附件。

3、一旦我方中标，我方保证质量达到**投标须知、投标文件等规定**标准。

4、我方同意所提交的投标文件在招标文件的投标须知中规定的投标有效期内有效，在此期间内如果中标，我方将受此约束。

5、除非另外达成协议并生效，你方的中标通知书和本投标文件将成为约束双方的合同文件的组成部分。

附件：报价清单

投标人（盖章）：

单位地址：

法定代表人（签字或盖章）：

邮政编码：

电话：

传真：

开户银行名称：

开户银行帐号：

开户银行地址：

开户银行电话：

日期： 年 月 日

附件：投标报价清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**三、投标委托代表人资格证明书**

单位名称：

地址：

姓名： 性别：年龄： 职务：联系方式： 系委托代表人。为施工、竣工和保修项目，签署上述项目的投标文件、进行合同谈判、签署合同和处理与之有关的一切事务。

投标人（盖章）：

年 月 日

**四、投标承诺书**

我司承诺对项目的院内公开招标最终确定的综合评定最优结果表示认可，并承诺不会对福建省肿瘤医院在本项目招标过程中的工作模式以及终止本项目招标的可能提出疑议。

我司承诺本投标所有的相关承诺书、投标文件等都作为本项目合同不可分割的部分，并承诺本项目合同、承诺书、投标书、方案等相关资料中发生歧义、冲突的条款、指标均以福建省肿瘤医院解释或要求为标准。投标人承诺中标后能够完全配合本项目施工的进度开展工作。

我司承诺福建省肿瘤医院在授予我司合同时有权利增加补充相关内容。

投标人名称（全称并加公章）：

投标人代表签字：

日期： 年 月 日

**五、投标方案**

**六、投标人提交的其它材料**