中油测井激发极化仪器数据处理方法研究及正反演软

2024-04-29

**中油测井激发极化仪器数据处理方法研究及正反演软件开发**

招标编号：ZY24-XA414-FW1437

**（重要提示：投标人务必认真填写招标文件附件《投标信息表》中的“工程/服务/物资”、“业绩发票”等表格，并在递交投标文件时，将已填写的《投标信息表》（EXCEL版）上传至中国石油电子招标投标交易平台“递交投标文件”的“价格文件”处。《投标信息表》（EXCEL版）填写的信息须与投标文件内容保持一致，若因填写信息错误或与投标文件内容不一致而导致对评审结果和合同签订的不利后果，由投标人自行承担。）**

1. 招标条件

本招标项目中油测井激发极化仪器数据处理方法研究及正反演软件开发已由中国石油集团测井有限公司批准，资金来自企业自筹，出资比例为100%，招标人为中国石油集团测井有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目的服务进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1项目概况：本项目拟采取对外公开招标方式确定服务商，提供激发极化仪器数据处理方法研究及正反演软件开发服务。本项目预计金额80万元（含税），需求1名服务商。

2.2招标范围：本项目开展激发极化测井响应模拟、激发极化测井数据处理与矿产资源分布解释，亟需以矿产探测目标的大功率地井/井地激发极化测井仪器的数据处理方法及正反演软件。

2.3服务期限：自合同签订之日起12个月内。

2.4交付时间：自合同签订之日起至2025年3月31日前交付，需经过招标方现场验收，功能和指标满足要求、资料齐全，方可办理正式交付手续。

阶段交付满足以下条件：

合同签订后1个月内完成实施方案评审；

合同签订后2-3个月内完成激发极化技术理论和测井数据处理方法研究；

合同签订后4-5个月内完成不同电阻率和极化率响应特征对比及场分布和井地/地井激发极化三维正演响应研究；

合同签订后6-9个月内完成激发极化三维反演算法研究；

合同签订后10-12个月内完成激发极化三维正反演软件开发及测试；

合同签订后6-9个月内完成激发极化三维反演算法研究；

合同签订后13-15个月内完成获取1-3口实测井数据，验证正反演软件可靠性及实测资料处理解释，验证处理方法的有效性；

2025年3月31日前完成全项目设计开发及测试及相关文档交付。

2.4服务地点：陕西省西安市高新技术开发区锦业二路丈八五路50号。

2.5最高限价：80万元（含税）。

2.6标段划分：本项目不划分标段，需求3名服务商。

3. 投标人资格要求

3.1投标人须是依照中华人民共和国法律在国内注册的法人或其他组织（含分公司），具备有效的营业执照。（法人企业分支机构等不具备法人资格的投标人参与投标时，应持对应法人企业法定代表人身份证明及法定代表人出具的授权委托书方可参与投标）。

3.2财务要求：被责令停产停业，有资不抵债情形；未进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；投标人应提供**2022年度**经会计师事务所或审计机构审计的财务审计报告（包括财务报告正文、资产负债表、利润表、现金流量表、财务情况附注）。注：成立日期晚于2022年1月1日的以成立年起计算。

3.3业绩要求：投标人需提供近五年（2019年6月1日起至投标截止日前30日）承担过测井仪器测井方法或测井软件研发项目（须提供合同及对应结算发票，发票须同时提供在国家税务总局全国增值税发票查验平台https://inv-veri.chinatax.gov.cn/index.html的查询截图，业绩发票开具时间为投标截止日前30日内的不予认可，查询时间必须为招标公告发出之后）。

3.4信誉要求：①未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）中列入严重违法失信企业名单；②未被人民法院在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）网站列入失信被执行人名单；③投标人或其法定代表人、拟委任的项目负责人无行贿犯罪。

3.5被中国石油天然气集团有限公司和中国石油集团测井有限公司纳入“黑名单”或限制投标的潜在投标人，其投标将会被否决。

3.10本招标不接受联合体投标，不允许分包。

4．招标文件获取

4.1凡有意参加投标的潜在投标人，请于北京时间**2024**年**05**月**29**日至**2024**年**05**月**07**日内完成以下两个步骤：

①登录中国石油电子招标投标交易平台（网址：http://ebidmanage.cnpcbidding.com/bidder/ebid/base/login.html在线报名（如未在中国石油电子招标投标交易平台上注册过的潜在投标人需要先注册并通过平台审核，审核通过后登录平台在可报名项目中可找到该项目并完成在线报名，具体操作请参考中国石油招标投标网操作指南中“投标人用户手册”相关章节，有关注册、报名等有关交易平台的操作问题请咨询技术支持团队相关人员，咨询电话:4008800114 语音导航转 电子招标平台）；

②招标文件购买网址：[http://www2.cnpcbidding.com/#/login，投标人登录账号和招标投标交易平台一致，投标人首次登录通过手机验证码登录，登录后设置密码。如有问题，致电400-8800-114转电子招标平台。](https://www.cnpcbidding.com/?" \l "/login%EF%BC%8C%E6%8A%95%E6%A0%87%E4%BA%BA%E7%99%BB%E5%BD%95%E8%B4%A6%E5%8F%B7%E5%92%8C%E6%8B%9B%E6%A0%87%E6%8A%95%E6%A0%87%E4%BA%A4%E6%98%93%E5%B9%B3%E5%8F%B0%E4%B8%80%E8%87%B4%EF%BC%8C%E6%8A%95%E6%A0%87%E4%BA%BA%E9%A6%96%E6%AC%A1%E7%99%BB%E5%BD%95%E9%80%9A%E8%BF%87%E6%89%8B%E6%9C%BA%E9%AA%8C%E8%AF%81%E7%A0%81%E7%99%BB%E5%BD%95%EF%BC%8C%E7%99%BB%E5%BD%95%E5%90%8E%E8%AE%BE%E7%BD%AE%E5%AF%86%E7%A0%81%E3%80%82%E5%A6%82%E6%9C%89%E9%97%AE%E9%A2%98%EF%BC%8C%E8%87%B4%E7%94%B5400-8800-114%E8%BD%AC%E7%94%B5%E5%AD%90%E6%8B%9B%E6%A0%87%E5%B9%B3%E5%8F%B0%E3%80%82)

4.2招标文件每标段售价为200元人民币，请有意参加投标的潜在投标人确认自身资格条件是否满足要求，售后不退，应自负其责。

4.3本次招标文件采取线上发售的方式。潜在投标人在4.1规定的时间内完成4.1规定的2项工作（在线报名和自助购买文件）后，潜在投标人可在中国石油电子招标投标交易平台下载招标文件。

4.4投标人支付标书费后，在商城个人中心进入订单列表，点击已缴纳的标书费订单，点击订单详情，可以自行下载电子版普通发票。

4.5此次采购招标项目为全流程网上操作，需要使用U-key完成投标工作，所有首次参与中国石油招标项目投标人必须办理U-key。具体办理通知公告及操作手册下载方法如下：

登录中国石油招标投标网首页：[https://www.cnpcbidding.com“通知公告栏目”的“操作指南”中“电子招投标平台Ukey办理通知公告及操作手册”，即可下载“Ukey办理通知公告及操作手册.zip”。](https://www.cnpcbidding.com/)

5．投标文件递交

5.1 本次招标采取网上电子版提交投标方式，以“中国石油电子招标投标交易平台”上传的电子版为准。

5.1.1提交时间：投标人须在投标截止时间（详见本章6.1条款）前通过“中国石油电子招标投标交易平台”提交电子版投标文件，投标截止时间未被系统成功传送的电子版投标文件将不被系统接受，视为主动撤回投标文件。考虑投标人众多，避免受网速影响，以及网站技术支持的时间，建议于投标截止时间前24小时完成网上电子版的提交**。**如果出现上述因素或不可预见因素提交电子版投标文件失败者，一切后果由投标人自行负责。

5.2 潜在投标人应在投标截止时间前提交**各标段1万元**人民币的投标保证金。

6．开标

6.1 投标文件递交的截止时间和开标时间（网上开标）：**2024年05月22日08时30分**（北京时间）。

6.2 开标地点（网上开标）：中国石油电子招标投标交易平台

6.3 本次招标采取网上开标方式，招标审计相关部门现场监督，所有投标人可准时进入中国石油电子招标投标交易平台开标大厅参加在线开标仪式。

6.4 **潜在投标人对招标文件有疑问请联系招标代理机构；****对系统操作有疑问请咨询技术支持团队：中油物采信息技术有限公司。**

**咨询电话:4008800114 语音提示“电子招投标”** **如有疑问请在工作时间咨询。**

**招标公告中未尽事宜或与招标文件不符之处，以招标文件为准。**

7．发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.com），中国石油招标投标网（www.cnpcbidding.com）上发布。

8．联系方式

|  |  |
| --- | --- |
| 招标人：中国石油集团测井有限公司 | 招标机构：中国石油物资有限公司西安分公司 |
| 地址：陕西省西安市高新技术开发区 | 地址：西安市明光路凤城五路十字东北角中国石油招标中心二层 |
| 联系人：李文博 王林 | 联系人：王伟 张敏 |
| 电话：029-88776061 010-80169323 | 电话：029-68934547 029-68934546 |
|  | 电子邮件：[wangwei\_nw@cnpc.com.cn](mailto:wangwei_nw@cnpc.com.cn) / 2227844768@qq.com |
|  |  |

招标机构：中国石油物资有限公司西安分公司

2024年04月29日