

外协项目比选采购文件

项目名称：录井

采购单位：中国地质调查局军民融合地质调查中心

采购方式：自行采购（比选）

发布日期：2026 年 5 月 18 日

采购文件已确认 杨科 5.18

第一章 比选采购公告

一、采购单位

单位名称：中国地质调查局军民融合地质调查中心

联系地址：四川省成都市金牛区茶店子路 399 号

联系人：罗老师

联系电话：028-80593123

二、采购项目概况

1. 项目名称：录井(JMRH-WX-202612)
2. 项目用途：鄂巴地 5 井录井协作工作
3. 采购预算：人民币 400000 元（大写：肆拾万元整）
4. 拦标价：人民币 400000 元（大写：肆拾万元整），超过拦标价的响应文件将被否决。
5. 服务期限：按项目需求完成（鄂巴地 5 井开孔至终孔）
6. 采购方式：比选（本项目采用综合评分法确定成交单位）

三、供应商资格要求

1. 具有独立承担民事责任的能力，能够独立承担民事责任：提供有效的营业执照或事业单位法人证书等证明文件。
2. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：提供相关专业设备清单及技术人员资质证明。
3. 具有类似项目服务业绩：提供近 1-3 年相关业绩证明，如合同复印件、验收报告等。
4. 供应商未对本次采购项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务：提供承诺函。
5. 参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录：提供承诺函。
6. 本项目不接受联合体比选，不允许转包、分包。

四、比选文件获取方式

- 1.获取时间：2026 年 5 月 19 日至 2026 年 5 月 25 日。
- 2.获取方式：通过线上附件自行获取。
- 3.报名：供应商凭单位法定代表人身份证明（或授权委托书）、营业执照复印件（加盖公章）/法人证书，发送至邮箱 luotongming@cgs.gov.cn 进行报名。

五、响应文件提交要求

- 1.响应文件提交截止时间：2026 年 5 月 28 日 14 时 00 分（北京时间）
- 2.提交地点：四川省成都市金牛区茶店子路 399 号 1 号楼 4 楼 419 室
- 3.响应文件要求：正本 1 份、副本 2 份，密封包装，密封处加盖供应商公章，逾期送达、密封不合格或资料缺失的响应文件，一律拒收。

六、比选时间及地点

1. 比选时间：2026 年 5 月 28 日 14 时 30 分（北京时间）
2. 比选地点：成都市金牛区茶店子路 399 号 1 号楼 4 楼会议室
3. 供应商可派代表参加比选会议（需携带法定代表人身份证明或授权委托书），不参加不影响比选结果。

七、公示与异议

1. 比选结束后，采购结果将在采购单位门户网站公示，公示期 3 个工作日；
2. 公示期间，供应商或相关单位如有异议，可向采购单位科技处、纪检审计处提出，逾期不予受理。

八、其他说明

1. 比选文件一经发出，不得擅自变更，确需补充的，采购单位将在响应文件截止日期至少 3 日前，书面通知所有获取比选文件的供应商；
2. 供应商应按比选文件要求编制响应文件，确保内容真实、完整，否则将被视为无效响应。

第二章 采购需求

一、技术要求

1. 服务内容

(1) 任务要求

完成 1 口页岩气调查井全井段的录井任务，设计井深 1500m（以实际完钻深度为准），主要包括岩心录井、岩屑录井、气测录井，钻井液录井，特殊条件下地质录井等（根据地质方要求可微调）。涉及井深、钻时、扭矩、转盘转速、钻压、泵压、进出口流量、进出口密度、总池体积及气测（全烃、组份、非烃、H₂S）等参数的监测工作，获取全井录井数据 1 套，按要求提交全井录井的原始数据、图件及总结报告等，为建立录井地质剖面、发现油气显示、评价油气层等提供必要的录井数据及实物编录资料。

(2) 主要实物工作量

序号	委托业务名称	工作内容	单位	工作量	备注
1	油气调查井录井工程	岩心录井、钻时录井、气测录井、钻井液录井以及特殊条件下的地质录井，并编制相应比例尺的录井综合柱状图。	m	1500	以实际完钻深度为准

2. 技术要求

- (1) 岩屑录井中注意界面加密取样，要保证取准各层底界；钻遇裂缝段、油气显示时应加密取样。
- (2) 气测录井时，全井段进行连续采集，主要内容有：全量（烃）、甲烷、乙烷、丙烷、异丁烷、正丁烷、异戊烷、正戊烷、CO₂ 等。
- (3) 测量钻井液密度、粘度、氯离子等参数，钻井液样品应在钻井液筛（包括脱气器）之前的位置取样。用于测量氯离子的样品，要使其中的气体逸散后取样测量，根据现场实际情况，统一工作方法。

所有工作执行国家或行业标准、规范，中国地质调查局和采购方正式发布的标准、规范，或经中国地质调查局同意使用的尚未出版的技术要求。包括但不限于：《页岩气录井技术规范》（NB/T 14017-2016）、《油气井地质录井规范》（SY/T 5788.3-2014）、《油气探井气测录井规范》（SY/T 5788.2-2018）、《油气井录井项目及质量要求》（SY/T 5251-2016）等相关标准以及《录井分析样品现场采样规范》（SY/T

6294-2008)、《页岩气钻井采集样品标准》(Q\SH3460 010-2011)等相关技术规范。

3. 交付成果

(1) 提交录井原始记录、图表、数据等 2 套,岩屑、岩心实物等资料 1 套;

(2) 提交综合柱状剖面图,鄂巴地 5 井录井完井报告等资料各 2 套。

资料介质:电子、纸质。

4. 交付时间

鄂巴地 5 井完井后 10 个自然日交付。

5. 服务地点:湖北恩施巴东县官渡口镇西溪坝村。

二、商务要求

1. 付款方式: 合同签订后支付 30%预付款,项目完成并验收合格后支付 70%尾款;

2. 售后服务: 项目验收后提供 6 个月质保期,质保期内应甲方需求免费提供技术支持;

3. 保密要求: 供应商需对项目相关数据、技术资料严格保密,不得泄露给第三方,否则承担相应违约责任;

4. 验收标准: 按照本采购文件要求、合同约定及相关行业标准执行。

第三章 比选办法

一、比选原则

遵循“公开、公平、公正、择优”原则,由专项采购小组联合项目组组建比选小组(3 人及以上单数),采用综合评分法对响应文件进行评议打分,总分 100 分,得分最高者为成交候选单位;得分相同的,报价较低者优先;报价仍相同的,技术方案更优者优先。

二、评分标准

评标因素 (权重分)	评审因素	分值	评分细则
价格评价项 (30分)	投标报价	30分	1. 报价等于或低于拦标价，且报价最低者得30分；2. 其他供应商报价按“(最低报价/该供应商报价)×30”计算得分；3. 报价超过拦标价的，本项得0分，且响应文件作废。
技术部分 (36分)	技术方案	18分	投标人需提供实施方案设计：包括但不限于①对项目的理解及需求分析；②响应时间及方式；③整体项目安排；④及时的数据检查；⑤反馈纠错措施；⑥应急服务措施等。评标小组认为满足招标文件项目需求、完整合理、针对性强的每项计3分，欠合理的每项扣1.5分，满分18分，未提供不计分。
	质量保证措施	6分	质量管理体系是否健全，录井作业关键技术措施措施（包括录井剖面质量、油气发现措施、工程异常预报、硫化氢监测防护、地层压力监测、井漏井喷预防、卡准目的层、钻井液录井、油气水判断等）。 评标小组认为质量管理体系健全、录井作业关键技术措施措施完整合理、针对性强的计6分；质量管理体系较健全、录井作业关键技术措施措施基本完整合理、针对性较强的计4分；质量管理体系、录井作业关键技术措施措施缺项的计2分；未提供的，计0分。
	安全环保措施	6分	投标人需提供安全环保措施：①HSE管理体系健全；②H2S、井控安全管理制度及设备符合国家或行业规范；③应急预案；④防污排污等环保措施。 评标小组认为满足招标文件项目需求、完整合理、针对性强的每项计1.5分，欠合理的每项扣1分，满分6分，未提供不计分。
	仪器设备	3	根据投标人提供的仪器设备进行综合评分：投标人提供录井设备齐全，技术参数均满足本项目的工作要求，

			<p>并提供设备型号参数、检验报告或检验合格证书等证明文件。计3分；</p> <p>投标人提供录井设备基本齐全、技术参数基本满足本项目的工作要求，并提供设备型号参数、检验报告或检验合格证书等证明文件。计1.5分；</p> <p>未提供的，计0分。</p>
	保密承诺	3	<p>投标人须承诺对本项目检测结果、数据、原始记录及各项相关资料按照采购人要求承担保密责任的计3分，未提供不计分。</p>
商务评价项 (34分)	企业资质与业绩	18分	<p>1. 资质齐全且等级高，符合项目要求（7-9分）；资质齐全，基本符合项目要求（4-6分）；资质不全（0-3分）；2. 近3年内（投标截止时间往前推36个月）有类似项目业绩每个得3分，最多得9分（提供相关合同复印件加盖投标人公章）。</p>
	项目负责人	10分	<p>供应商拟任项目负责人具备相关专业高级工程师及以上职称的计4分，工程师计2分，助理工程师及以下的计0分。（提供职称证书复印件加盖单位公章）</p>
			<p>供应商拟任项目负责人近三年内（投标截止时间往前推36个月）作为项目主要负责人每完成过1口油气调查井录井得2分，最多计6分。（提供相关合同复印件加盖投标人公章，合同中需体现项目负责人姓名；或完成相关油气调查井项目，提供项目结题报告或验收报告封面扉页加盖投标人公章，否则不计分。）</p>
	服务承诺及工期	6分	<p>1. 服务承诺完善，售后服务到位，工期满足要求（5-6分）；2. 服务承诺基本完善，售后服务一般，工期满足要求（3-4分）；3. 服务承诺简单，售后服务不足，工期基本满足要求（1-2分）；4. 服务承诺缺失，工期无法满足要求（0分）。</p>

三、比选流程

1. 比选小组核查响应文件密封完整性、资料齐全性；
2. 审核供应商资质、报价，否决不合格响应文件；
3. 比选小组对照评分标准，逐一打分、汇总得分；
4. 确定成交候选单位，形成《外协比选评议记录》，所有成员签字确认。

第四章 响应文件格式

（供应商需按以下顺序编制响应文件，加盖公章，装订整齐）

一、响应函

致：中国地质调查局军民融合地质调查中心

我方已仔细阅读《录井比选采购文件》所有内容，自愿参与本项目比选，承诺如下：

1. 我方完全响应采购文件的全部要求，报价为人民币_____元（大写：_____），工期_____，质量符合相关标准；
2. 我方资质齐全、业绩真实，若存在虚假信息，自愿承担相应责任；
3. 若我方成交，将严格履行合同约定，按时、按质完成项目任务。

供应商名称（盖章）：

法定代表人（签字）：

2026 年____月____日

二、法定代表人身份证明及授权委托书

- 1. 法定代表人身份证明（附身份证复印件）；
- 2. 授权委托书（若委托代理人参加比选，需填写，附代理人身份证复印件）。

三、营业执照及相关资质证明

- 1. 营业执照复印件（加盖公章）/法人证书；
- 2. 相关资质证书复印件（加盖公章，如测试资质、勘察资质等）；
- 3. 无失信被执行人记录证明（截图加盖公章）。

四、报价单

项目名称	服务内容	报价（元）	工期	备注

总报价（大写）：_____（小写）：¥_____

供应商名称（盖章）：_____

法定代表人（签字）：_____

日期：_____年_____月_____日

五、技术方案

（详细阐述针对本项目的技术方案、执行流程、质量保障措施等，可附件补充）

六、业绩证明材料

（提供近 1-3 年类似项目合同复印件、验收报告等，加盖公章）

七、服务承诺

(详细阐述售后服务、保密承诺、工期保障等内容,加盖公章)

八、其他相关材料

(供应商认为需要提供的其他补充材料)

第五章 合同条款

按照中心格式合同要求编制。

第六章 附则

1. 本采购文件由采购单位专项采购小组负责解释;
2. 供应商应自行承担比选过程中产生的所有费用;
3. 本项目成交单位确定后,需在 30 日内与采购单位签订合同,否则视为自动放弃成交资格;
4. 本采购文件自发布之日起生效。

采购单位(盖章):军民融合地质调查中心

2026 年 5 月 19 日

