



中国南方电网

CHINA SOUTHERN POWER GRID

零星采购（服务类）采购文件

CHINA
SOUTHERN POWER
GRID

2026 年曲靖局一种变压器瓦斯继电器拆装及临时导油专用装置 的研制职创项目装置加工制作及试验零星采购项目

一、项目概况及批复文件

1.1 在开展瓦斯继电器拆除作业时，由于两端导油管道对瓦斯继电器有较大的应力，即使把连接螺杆拆除后瓦斯继电器与管道两侧法兰盘仍然紧密吸附不能取出。目前在开展瓦斯继电器拆装作业时，主要有以下两种方式，一是用手扳葫芦固定在管道一侧，收紧葫芦强行将瓦斯继电器与连接法兰放开；二是用尖扳手、螺丝刀等坚硬工具强行撬开。用以上方法开展作业需要对力道严格把控，若力道过大会导致油管变形密封面受损，恢复后密封面漏油风险较高。

1.2 依据《气体继电器检验规程 DL/540-2013》要求，继电器在误动、拒动、检修或达到检验周期后需要开展绝缘电阻、密封性、流速动作值、气体容积动作值等项目的检验测试，在开展测试时由于测试项目多、单个项目测试时间较长，导致在开展继电器测试时测试时间均在 6 小时以上。在此过程中变压器本体与油枕是处于断开状态，且变压器本体完全密封，若现场环境的温度升较快，因变压器油热胀冷缩的特性，在温度升高后变压器内部压力增大可能导致变压器本体密封受损、压力释放阀误动、变压器漏油等问题。

1.3 批复文件：关于下达曲靖局 2026 年第一批自主立项职工技术创新项目的通知。

二、项目实施内容及商务要求

2.1 实施内容：一种变压器瓦斯继电器拆装装置 2 套，继电器临时连通导油专用装置 3 个（Φ80:1 个、Φ50:1 个、Φ25:1 个），并完成第三方性能检测。

2.2 服务要求：按要求完成项目实施内容所包含的各服务项目，经现场验收合格。

2.3 服务地址：中国南方电网超高压输电公司曲靖局±500kV 牛寨换流站。

2.4 服务期限：自合同约定之日起至 2026 年 12 月 30 日，实际服务时间以采购方安排为准。

2.5 服务人员：无。

2.6 其他要求：无。

三、技术要求

1. 技术服务内容（含工作量）：

（1）协助项目负责人加工制作一种变压器瓦斯继电器拆装及临时导油专用装置。

（2）该装置有以下组件且应满足以下性能：

- 1) 主体应选择铝合金材料，总重量不大于 15kg；
- 2) 具有手动调节伸缩量功能，行程应不得小于 10cm；
- 3) 继电器临时连通导油专用装置应具备手动有排气功能；
- 4) 继电器临时连通导油专用装置应具有可伸缩功能，行程应不得小于 10mm；

5) 继电器临时连通导油专用装置接触面应平整光滑，密封性能应满足现场使用要求； (3) 完成第三方性能检测。
2. 涉及服务的相关仪器设备型号规格：无。
3. 技术服务质量要求及验收标准：一种变压器瓦斯继电器拆装及临时导油专用装置满足现场使用要求，经现场验收合格。
4. 其它：无。

四、资质要求

4.1	<p>具备以下条件之一：</p> <p>①具有独立法人资格且为中华人民共和国境内注册的法人，持有合法有效的企业法人营业执照、组织机构代码证、税务登记证或有工商行政管理部门核发统一社会信用代码的企业法人营业执照。</p> <p>②具有常规金属构件加工制作的能力。</p> <p>③具有独立承担民事责任能力的事业单位或其他组织。</p> <p>④个体经营户。</p>
4.2	没有处于被责令停业或破产状态，且资产未被重组或接管。
4.3	在经营活动中无重大违法记录，在中国南方电网有限责任公司或超高压输电公司没有处于限制投标资格的处罚。

4.4	单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一项目报价。
-----	---------------------------------------

五、其他要求

5.1 报价方须提供符合规定税率的全额增值税专用发票。

5.2 服务要求：

5.2.1 报价方应严格执行国家现行法规、规章，行业的规范，确保提供的产品或服务符合相关规定。

5.2.2 售后服务的响应时间在 48 小时内。

5.2.3 报价方应妥善作好采购方所提供的文件资料的保存、回收及保密工作，不得泄漏、传播与监造设备有关的技术秘密和商业秘密。

5.2.4 报价方完成本次投标活动视为接受并认可本采购文件所有条款。

5.2.5 报价方所提供的服务应不涉及知识产权纠纷，若出现任何知识产权问题，由报价方承担全部责任。

5.2.6 其他要求 无。

六、违约责任

6.1 报价方在提供产品或服务期间，应执行采购方相关管理要求或制度，履行本项目相关约定，报价方未有效

响应并解决的，采购方有权另行委托第三方机构提供服务，并有权追究报价方法律和经济责任。

6.2 报价方若造成采购方直接或间接经济损失，应全额赔偿。

6.3 报价方与采购方若存在纠纷，应友好协商解决，若存在诉讼，应在采购方所在地提起诉讼或仲裁。

七、结算方式

7.1 在与采购方约定的服务期限内，完成采购服务，并经采购方验收合格确认后，报价方应按采购方要求提供增值税专用发票，采购方在收到报价方发票 30 个工作日一次性完成支付。

7.2 采购方通过银行转账支付方式将费用拨付至报价方账户。

八、报价文件格式要求（重要）

8.1 报价文件已列明此项目采购明细，格式见附件 1。

8.2 报价文件中每页均需盖章，并附**报价人、授权人身份证照片**。

8.3 报价方需提供 PDF 报价文件（盖章版），包括但不限于：报价表、相关资质文件。

8.4 如有需授权的资质，需提供授权文件（**参考文件见报价须知**）。

8.5 文件名应包含“××项目报价文件-报价方名称-报价金额”内容。邮件主题与电子报价文件名称保持一致。

附件 1：（报价仅需打印以下页面即可，并逐页盖章）

XXX 公司报价表

序号	项目名称	总价 (含税)	总价(不含税)	发票类型	税率	服务日期	报价有效日期	服务地址	是否完全响应本 标的的技术及服 务条件全部要求	是否完全响应 本标的的物质 及其他条件全 部要求
1		<u>XXXX</u> 元	_____元, 计算公式: 含税 总价 / (1+税率)	<input type="checkbox"/> 专票 <input type="checkbox"/> 普票	<u>X</u> %	按实际服 务日期计 算	XX 年 XX 月 XX 日	云南省昭通市盐津县 牛寨乡牛寨换流站	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分项报价表										
序号	采购内容	单位	数量	单价(元)	小计价格(元)	备注				
1										
2										
3										

联系人: XXX

联系电话: XXXXXXXX

(联系不上视为无效报价)

XXXXXX 公司 (盖章)

XX 年 XX 月 XX 日

备注:

1. 报价供应商请仔细阅读采购公告(含附件), 一旦提交本报价单, 视为所提供服务完全满足采购公告及采购文件所有要求。

2. 报价方所提供的产品或服务应不涉及知识产权纠纷，若出现任何知识产权问题，由报价方承担全部责任。
3. 卖方为执行本项目所发生的其他一切费用均已包含在总价中（包含运杂费、服务/产品费、税费等），若单价×数量之和与总价有差异，以单价×数量之和为准。
4. 发票应按照分项报价清单分项开具对应符合规定税率的全额增值税专用发票/普通发票。
5. 无法联系上卖方，其报价视为无效。
6. 报价日期需在法定代表人授权日期之后，否则视为无效报价。

相关资质文件（复印件）

包括但不限于：企业法人营业执照（三证合一）等资质文件。

报价人和授权人身份证照片（需盖章）

法定代表人授权书

致：中国南方电网有限责任公司超高压输电公司曲靖局

_____（报价方名称），中华人民共和国合法企业，
法定地址：_____。

_____（营业执照法定代表人）特授权_____代表我公司全权
办理_____（项目名称）的报价、执行等具体工作，并签署有关文件。

我公司对被授权人签署的所有文件负全部责任。

在采购人收到撤销本授权的通知以前，本授权书一直有效。被授权人签署的
所有文件（在本授权书有效期内签署的）不因授权的撤销而失效。

被授权人不得转授权。

被授权人签名（章）：_____ 授权人签名（章）：_____

职 务：_____ 职 务：_____

（公章）

二〇XX年XX月XX日

注：

- （1）本授权书必须由法定代表人本人签署。
- （2）若被授权人有两名或两名以上，如未特别声明，则任一被授权人签署的有关文件或处理的相关事务均应视为有效。

附件：廉洁承诺书

廉洁承诺书

为增强廉洁从业意识，营造守法诚信、廉洁高效的工作环境，防止发生违法违规违纪行为，保护国家、集体和当事人的合法权益，安全有序的完成委托工作事项，在与甲方业务交往过程中，按照有关法律法规和程序开展工作，严格执行国家的有关方针、政策，并遵守以下规定：

- （一）不以任何理由为甲方和相关单位报销应由对方或个人支付的费用；
- （二）不以任何理由向甲方负责人及其工作人员赠送回扣、红包、礼金、购物卡、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等；
- （三）不以任何理由为甲方、与甲方相关的单位或个人提供高消费宴请及娱乐活动；
- （四）不以任何理由为甲方、与甲方相关的单位或个人购置或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品；
- （五）不接受或暗示为甲方、与甲方相关的单位或个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及境内外旅游等提供方便；
- （六）不以谋取非正当利益为目的，擅自与甲方工作人员就业务问题进行私下商谈或者达成利益默契；
- （七）发现甲方工作人员有违反本廉洁协议书规定的，应向甲方单位举报。
- （八）本廉洁承诺书作为询价书的附件，在业务关系存续期间有效。

承诺单位（签字/盖章）：

年 月 日

保密协议

甲方：中国南方电网有限责任公司超高压输电公司曲靖局

乙方：

鉴于双方拟开展零星采购。现双方就该项目的实施及合作过程中的保密事宜，达成如下保密协议：

第一条 保密信息的内容和范围

乙方从甲方获得的与项目有关或因项目产生的任何商业、市场、营销、经营、技术、数据、财务、客户、项目、合同、会议及决议、纪要、决定信息以及其他同等或类似性质的资料，无论以何种形式或载于何种载体，无论在披露时采用何种形式，都是乙方需要保密的保密信息。乙方除本协议约定工作所需外，还应对项目方案、需求、设计、程序软件、安装及维护信息等资料、过程文档、系统运行等全过程信息严格保密。

1. 上述保密信息包括但不限于：

(1) 涉及甲方相关系统及网络发展构思和内部网络发展的现状、结构资料。

(2) 涉及甲方相关系统、网络、施工的方案及图纸等相关资料。

(3) 调研资料、各种版本的技术文档、甲方内部文件

资料。

(4) 涉及项目中相关系统及网络采用的设备种类、设备型号、生产厂商、数量规模等信息。

(5) 涉及甲方相关系统及网络的用户信息。

(6) 其他： /

2. 签订本协议时，乙方已获得的如下保密信息：

(1) 合同内容。

(2) 与合同有关的文件。

(3) 与项目有关的其他重要信息。

(4) 其他： /

乙方在签订协议、项目实施及合作过程中从甲方获得新的保密信息，双方可以附件或其他书面形式予以明确，乙方保密范围应包括但不限于附件及其他书面形式的保密信息。

第二条 保密人员

乙方直接或间接参与项目的人员（包括但不限于其管理人员、员工、雇员以及其他受乙方委托、聘用直接或间接接触保密信息的单位或人员）均应严格恪守保密义务，乙方不因人员变动而免责。乙方更换参与项目的主要成员或增加项目成员须经甲方书面同意后方可进行。乙方参与项目的所有人员必须首先与乙方签署正式的《保密承诺书》（承诺书模板如由甲方提供，乙方应予以配合），保证参与项目的所有人员在知晓保密信息之前已经充分了解本协议的内容，保密安全性不得低于本协议要求且上述人员接受本协议条款的约束，确保上述人员承担保密责任的程度不低于本协议约定

的程度。甲方有审查乙方人员《保密承诺书》的权利，乙方在甲方提出审查要求后应及时向甲方提供所有参与项目人员的《保密承诺书》相关签署材料。如乙方未能及时提供，则视为违反本协议，须承担相应违约责任。

第三条 乙方的保密义务

对于甲方的保密信息，乙方在此承诺：

1. 制定保护、使用、保管保密信息的相应管理制度，相关制度应提交甲方一份，并严格遵守；保证对甲方所提供的保密信息予以妥善保管，并应对从甲方得到的保密信息进行安全管理，确保保密信息的安全。

2. 与接触保密信息的员工签订书面的《保密承诺书》，并保证接触保密信息的人员遵守保密承诺，《保密承诺书》应按甲方审查要求及时提交。

3. 严格控制保密信息知晓的必要人员范围，保密信息知晓仅限于为履行主合同的相关人员及保密信息文件的保管人员，知晓保密信息的人员名单应向甲方提交，如甲方对于人员有异议的，乙方应及时配合予以调整或移除。

4. 保密信息的使用仅限于为履行主合同，不得用于该主合同之外的其他任何事宜。

5. 采取有效的措施保护甲方的保密信息，不得以任何形式向第三方披露，不得许可第三方使用，更不得转让给第三方。

6. 不得以任何形式复制保密信息。

7. 不得有发生泄露甲方保密信息的行为。

8. 如合同中涉及到系统开发、系统部署、设备部署、联调测试等工作，乙方同时承诺：

(1) 不得将系统部署在互联网上进行功能测试。

(2) 不得在其对外展示系统中擅自使用南方电网公司的公司商标、品牌及 VI 标识。

(3) 不得在出厂阶段的系统中使用南方电网公司的公司真实数据进行测试。确需使用的，必须在征得甲方书面同意后，对数据进行脱敏操作。

(4) 不得将业务系统真实数据带离甲方公司所在区域（含：开发、测试、运维现场）。

(5) 不得将相关的开发、测试、演示系统（带有南方电网公司的公司商标、品牌及 VI 标识，或者存有南方电网公司内部数据）向互联网或其他任意第三方开放。

9. 其他： /

第四条 保密期限

乙方的保密期限从乙方获取甲方保密信息后至甲方明示同意公开保密信息之日止。

第五条 违约和赔偿责任

乙方违反本协议第三条或者有除第三条约定外的其他行为而导致甲方保密信息泄露的，即为乙方违约，应按本协议承担违约责任，具体规定见下：

1. 如果乙方未履行本协议第三条所约定的保密义务或者有除第三条约定外的其他行为而导致甲方保密信息泄露，但尚未给甲方造成损失的，每泄密一次应当向甲方支付 万

元的违约金(累计最高向甲方支付主合同金额 30%的违约金),甲方可在对乙方的各个阶段结算款中予以扣除;乙方连续或者累计泄露甲方保密信息三次及以上的,甲方有权单方面解除双方签订的主合同,解除主合同所造成一切损失概由乙方承担。

乙方有下列行为之一的,视为“泄密一次”:

(1) 未要求接触保密信息的员工签署《保密承诺书》的,漏签一位员工视为泄密一次;

(2) 向本协议约定的保密信息知晓人员以外的第三人谈论甲方保密信息,谈论一次视为泄密一次;

(3) 向本协议约定的保密信息知晓人员以外的第三人出示甲方保密信息,出示一次视为泄密一次;

(4) 向第三人转让甲方保密信息;

(5) 许可第三人使用甲方保密信息;

(6) 将甲方保密信息用于双方约定目的以外的用途;

(7) 擅自复制甲方保密信息,复制一次视为泄密一次;

(8) 擅自摘抄甲方保密信息,摘抄一次视为泄密一次;

(9) 擅自改变甲方保密信息的载体形式,改变一次视为泄密一次;

(10) 未妥善保管甲方保密信息,造成涉密文件、物品遗失的;

(11) 其他泄露甲方保密信息的行为。

2. 如果乙方未履行本协议第三条所约定的保密义务或者有除第三条约定外的其他行为而导致甲方保密信息泄露

的，给甲方造成任何损失或产生不良影响的，乙方除应赔偿甲方主合同金额的 30%违约金以外，还应当赔偿甲方的各项损失，损失赔偿包括：

（1）损失赔偿额为甲方因乙方的违反协议行为所受到的直接和间接经济损失，如果甲方的经济损失无法计算的，乙方赔偿金额不少于乙方基于主合同所能获得的全部收入。

（2）甲方因调查乙方违约行为和追究乙方违约责任、赔偿责任而发生的合理费用，包括但不限于自己或者委托中介的调查取证费、律师费、公证费、交通费、诉讼费、仲裁费等等。

甲方除有权要求乙方承担违约和赔偿责任外，还有权解除双方签订的主合同，解除主合同所造成一切损失概由乙方承担。

3. 乙方的违约行为致使甲方解除主合同的，乙方应立即按照本协议第六条的约定返还甲方保密信息，但乙方仍应遵守本协议约定的责任和义务。

4. 其他： /

第六条 保密信息返还

无论主合同及本协议是否解除或履行完毕，乙方在任何时间均应于接到甲方明示通知之日起 5 个工作日内，将甲方的保密信息交还给甲方指定的人员，其中：

1. 涉密的文件、资料、图表、信函、传真及其他纸质材料的原件、复印件、摘抄件，乙方应当按甲方交付时的原状归还甲方；

2. 涉密的胶片、磁带、磁盘、光盘等的原件、复制件，乙方应按可正式使用的状况归还甲方，如该物品不能归还或难以归还的，乙方应当在甲方监督下对涉密内容进行不可恢复地删除或销毁；

3. 以电子方式存储于通讯设备、电脑系统、网络服务器、复印机缓存、传真机缓存、移动存储介质、社交媒体或小程序等介质中的甲方保密信息，乙方应当在甲方监督下进行不可恢复地删除，且不得留存任何副本。

4. 其他： /

乙方在履行本条义务时，应当制作并提交归还、删除、销毁文件及物品清单，并经双方确认，该清单一式两份，甲、乙双方各执一份。

保密信息返还后，乙方仍应遵守本协议的约定责任和义务。

第七条 争议的处理

本协议在履行过程中发生的争议，由双方当事人协商解决，也可由有关部门调解；协商或调解不成的，按下列第 2 种方式解决：

1. 提交 / 仲裁委员会仲裁；
2. 依法向甲方所在地人民法院起诉。

第八条 协议生效

本协议自双方签字盖章之日起生效。

本协议正本一式 陆 份，甲方执 叁 份，乙方执 叁 份，具有同等法律效力。

第九条 补充与附件

本协议未尽事宜，依照有关法律、法规执行，法律、法规未作规定的，甲乙双方可以达成书面补充协议。本协议的附件和补充协议均为本协议不可分割的组成部分，与本协议具有同等的法律效力。

签署页

甲方（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）：

签约日期：

乙方（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）：

签约日期：

