

安全隔离锁的数字化研究及应用采购公告

致：各潜在供应商

公诚管理咨询有限公司（以下简称“采购代理机构”）受广东粤电新丰江发电有限责任公司（以下简称“采购人”）委托，就安全隔离锁的数字化研究及应用进行公开询比采购，现欢迎符合资格条件的供应商参加本采购活动。

一、采购编号：04-04-04D-2026-D-F-E27875

二、采购项目名称：安全隔离锁的数字化研究及应用

三、采购项目最高限价（万元）：最高限价 52.00（含税）

四、项目概况及采购范围：

4.1 项目概况：

新丰江水电厂现行工作票许可流程中传统的机械隔离锁隔离环节存在效率瓶颈问题。即运行人员在开具工作票的流程中，工作票的所列安全措施执行无误后进行许可工作票时，需要对工作票中已经在现场执行完锁安全隔离锁的措施在运行中控室转接箱中进行二次上锁，这个二次上锁的过程目前新丰江电厂采取的纯机械的方式，所以在已经完成所有安全措施的情况下，仍旧需要在转接箱花大量时间锁二次锁，此情况大大降低了运行人员开票的工作效率。因此，建设工作票数字安全隔离锁系统，能够在确保安全可靠的前提下很大程度上提高了运行人员的工作效率。通过智能隔离锁替代传统的机械隔离锁，弃用实体转接箱，采用虚拟钥匙箱和虚拟锁替代实体钥匙箱和安全锁、控制锁，开发对应的软件系统，通过实时显示钥匙箱状态并自动管理锁具权限。并针对级联工作票场景，采用“一把实体智能隔离锁+多把软闭锁”的方案，取代了原有在转接箱挂多把机械锁的模式。

4.2 采购范围：服务内容清单（包含但不限制以下内容）

安全隔离锁系统的软件开发服务、安全隔离锁系统与本公司两票管理系统关联对接接口的研发服务、安全隔离锁系统的硬件采购服务、安全隔离锁系统部署调试。具体要求详见第五章技术规范书。

4.3服务地点：广东省河源市源城区新江三路298号广东粤电新丰江发电有限责任公司厂房。

4.4服务期：合同生效后5个月内完成项目服务清单及采购清单内容。

五、供应商资格要求

5.1 供应商在中华人民共和国境内注册，具有独立订立、履行合同能力的法人或其他

组织。（提供有效期内的营业执照或事业法人登记证或社会团体法人登记证书等相关证明复印件）。

5.2 业绩要求：供应商自 2023 年 1 月 1 日至询比采购截止时间(时间以合同签订日期为准)签订的 1 个及以上类似业绩，类似项目指的是以下任意一项项目业绩：

1. 检修隔离系统；
2. 五防系统；
3. 智能锁具系统
4. 微机防误闭锁系统

注：须提供合同复印件(包括合同封面、合同承包范围页、双方签名盖章页)。

5.3 供应商未被列入“中国执行信息公开网”(<https://zxgk.court.gov.cn>)失信被执行人名单；未被列入“全国企业信用信息公示系统”网站(www.gsxt.gov.cn)严重违法失信名单；未被列入“广东能源商务网”网站(www.gdydb2b.com)集团级（广东省能源集团有限公司）、平台级（广东省能源集团有限公司水电分公司）、公司级（广东粤电新丰江发电有限责任公司）黑名单或灰名单（以响应文件递交截止日当天采购代理机构在上述网站核查结果为准）。

5.4 本项目不接受联合体响应。

六、获取采购文件的时间、方式：

6.1 获取采购文件时间：2026年10月27日至2026年11月02日17：00，每日上午8：30时至12：00时，下午14：00时至17：30时（北京时间，下同）。

6.2 获取方式：

（1）注册并登录诚E招电子采购交易平台(<https://www.chengezhao.com/>)获取采购文件或到招标代理机构领取纸质采购文件。

（2）“注册”方式详见【诚E招电子采购交易平台-帮助中心-操作指南-注册指引】，注册成功后请登录，登陆后可在【常用文件】处下载《投标人&供应商操作手册》；

（3）采购文件费用：每套售价500元人民币，售后不退。

（“购买文件、支付及下载文件”方式详见《投标人&供应商操作手册》-“购买文件”。）

（4）可选择下列任一种方式支付采购文件费用：

a) 网上支付：选择【网上支付】方式后，点击【提交】，使用微信或支付宝支付文件费用；

b) 电汇：以转账方式支付文件费用，并在支付阶段，将“转账凭证”上传至【附件】处（转账凭证应备注说明“招标代理编号及项目简称”）；

c) 钱包支付：注册时自动创建“钱包账号”，充值后则可选择【钱包支付】方式支付文件费用。

(5) 在诚E招电子采购交易平台完支付即可下载采购文件。

七、递交响应文件的时间、地点（即询比采购截止时间、地点）：

7.1 递交响应文件的截止时间（询比采购截止时间）：2026 年 11 月 10 日 9 时 00 分（北京时间）。

7.2 邮寄或现场递交响应文件的地点（询比采购地点）：广东省河源市源城区东华路西面建设大道南边 142 号锦天大厦 A10 楼 i 号开标评标室，收件人：梁婷；联系方式：18211252772。

7.3 逾期送达的、未送达指定地点的或者不按照采购文件要求密封的响应文件，采购人将予以拒收。

八、发布公告的媒介及免责声明

有关本次采购活动的相关事宜及信息的发布网址为：中国招标投标公共服务平台（网址 <http://www.cebpubservice.com/>）、广东“粤采易”阳光采购平台（www.gdyey.com）、广东能源商务网（www.gdydb2b.com）、诚E招电子交易平台（<https://www.chengezhao.com/cms/>）。所有相关信息以中国招标投标公共服务平台公布为准。

九、联系方式

采购人：广东粤电新丰江发电有限责任公司

地址：广东省河源市源城区新江三路298号

邮编：517021

商务联系人：陈佳毅

联系电话：0762-3302141

采购代理机构：公诚管理咨询有限公司

地址：广东省河源市新市区东华路西面建设大道南边 142 号锦天大厦 10 楼 i 号

项目联系人：梁婷、梁佳兴、吴文科、徐浩洋、邓勇浩

联系电话：梁婷 18211252772

邮箱: gczx_hyjk@163.com

账户名: 公诚管理咨询有限公司

开户行: 中信银行广州花园支行

账户号: 3110910037672627875

公诚管理咨询有限公司 (盖章)

项目负责人 (签字)

2026年10月26日



梁婷