

广西科联招标中心有限公司

数字电网技术实训中心（一期）-电力系统安稳及智能站项目

（GXZC2025-G1-002036-GXKL）招标公告

项目概况

数字电网技术实训中心（一期）-电力系统安稳及智能站项目招标项目的潜在投标人应在广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）获取招标文件，并于 2025 年 9 月 15 日 09 点 30 分（北京时间）前递交（上传）投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：GXZC2025-G1-002036-GXKL（采购计划编号：广西政采[2025]13134号 001-005）

项目名称：数字电网技术实训中心（一期）-电力系统安稳及智能站项目

预算总金额：（大写）人民币玖佰贰拾万元整（小写）¥9200000.00；

最高限价：（大写）人民币玖佰贰拾万元整（小写）¥9200000.00。

采购需求：

序号	标的的名称	数量及单位	单项预算（万元）	简要技术要求
1	电力系统安全稳定控制实操系统	1 套	200	1. 主要硬件设备由安稳主站 1 套和安稳子站 1 套，以及失步解列系统和北斗对时装置各 1 套，以及直流电源柜 1 面组成，相应配套仿真软件系统。 2. 提供的安稳装置及配套附件必须与电力系统当前应用一致，需符合南方电网有限公司相应的现行规范。 具体内容详见招标文件。
2	智能站录波系统	1 套	80	1. 含管理单元 10 套、模拟量采集单元 2 套、开关量采集单元 2 套、交换机 8 台、系统软件 10 套、国产操作系统 10 套、网络附件若干和直流电源柜 1 面等。 2. 提供的智能站录波系统必须与电力系统当前应用一致，需符合南方电网有限公司相应的现行规范。 具体内容详见招标文件。
3	智能站继电保护实训系统	1 套	160	1. 主要由 220kV 线路保护 2 套、220kV 母线保护 2 套、220kV 主变保护 2 套、分相智能终端 2 套、三相智能终

				端 2 套、本体智能终端 2 套、数字接口装置 2 套、模拟断路器 2 套、北斗对时装置 1 套、直流电源柜 1 面和数模一体继电保护测试仪 2 套等来组成。 2. 提供的继电保护装置及配套附件、智能终端必须与电力系统当前应用一致。220kV 线路保护、220kV 母线保护和 220kV 主变保护均需按双重化差异配置即同一被保护设备的两套保护装置分别采用不同生产厂家的产品，符合南方电网有限公司相应的现行规范。 具体内容详见招标文件。
4	调度自动化系统	1 套	300	1. 主要由服务器 6 台、工作站 20 台、网络交换机及网络安全设备、网络附件若干，配套数据库 6 套、国产安全操作系统 26 套、相应软件 26 套等组成。能满足每期次 40 至 50 人的调度自动化系统实训教学需要。 2. 提供的调度自动化系统必须与电力系统当前应用一致，符合 GB/T 13730-2002 地区电网调度自动化系统规范。 具体内容详见招标文件。
5	智能变电站综自系统	1 套	180	1. 主要包括 220kV 母线保护、220kV 主变保护和 220kV 线路保护各不少于 1 套，配套工作站 20 台及对应国产操作系统和智能站自动化软件各 20 套、智能远动机 2 台、通信管理机 2 台、测控装置 10 台、过程层交换机 6 台、双北斗对时装置 2 套以及小电流接地选线 2 套和直流电源柜 1 面等。 2. 提供的智能变电站综自系统与电力系统当前应用一致，需符合南方电网有限公司相应的现行规范。 具体内容详见招标文件。

合同履行期限：合同签订后 60 个日历日完成供货及安装调试。

本标项不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

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：无；

3. 本项目的特定资格要求：无。

三、获取招标文件

时间：2025 年 8 月 25 日至 2025 年 9 月 1 日，每天上午 00：00 至 11：59，下午 12：00 至 23：59（北京时间，法定节假日除外）。

地点：广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）

方式：本项目不发放纸质文件，潜在投标人可自行在广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）下载招标文件（操作路径：登录广西政府采购云平台-项目采购-获取采购文件-找到本项目-点击“申请获取采购文件”），电子投标文件制作需要基于广西政府采购云平台获取的招标文件编制。

售价：人民币 0 元。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2025 年 9 月 15 日 09：30（北京时间）

投标地点（网址）：广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）

开标时间：2025 年 9 月 15 日 09：30

开标地点：广西政府采购云平台电子开标大厅

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1. 投标保证金：

本项目需要缴纳投标保证金，相关要求：

投标保证金金额：（大写）人民币玖万元整（小写）¥90000.00；

投标保证金的缴纳方式：以银行转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。采用银行转账方式的，在投标截止时间前交至采购代理机构指定账户并且到账。缴纳投标保证金指定账户的信息：

开户银行：招商银行南宁市金浦路支行

开户名称：广西科联招标中心有限公司

银行账号：7719011969103333000010506

采用支票、汇票、本票或者保函等方式的，在投标截止时间前，投标人必须将支票、汇票、本票或者保函（电子保函除外）等原件递交给采购代理机构。否则视为无效投标保证金。

2. 网上查询地址

<http://www.ccgp.gov.cn/>（中国政府采购网）、<http://www.ccgp-guangxi.gov.cn/>（中国政府采购网广西分网）、<http://gxggzy.gxzf.gov.cn/>（广西壮族自治区公共资源交易中心）。

3. 本项目需要落实的政府采购政策：

- （1）政府采购促进中小企业发展。
- （2）政府采购支持采用本国产品的政策。
- （3）强制采购节能产品；优先采购节能产品、环境标志产品。
- （4）政府采购促进残疾人就业政策。
- （5）政府采购支持监狱企业发展。

4. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。

5. 对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。

6. 在线投标的有关说明：

（1）投标文件提交方式：本项目为全流程电子化项目，通过广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）实行在线电子投标，供应商应先安装广西政府采购云平台新版客户端[新版客户端下载路径：广西政府采购网（访问地址 <http://zfcg.gxzf.gov.cn/>）—办事服务—下载专区]，并按照本项目招标文件和广西政府采购云平台的要求编制、加密后在投标截止时间前通过网络上传至广西政府采购云平台，投标人在广西政府采购云平台提交电子版投标文件时，请填写参加远程开标活动经办人联系方式。

（2）未进行网上注册并办理数字证书（CA 认证）的供应商将无法参与本项目政府采购活动，潜在投标人应当在投标截止时间前，完成电子交易平台上的 CA 数字证书办理及投标文件的提交。

（3）为确保网上操作合法、有效和安全，请投标人确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章，妥善保管 CA 数字证书并使用有效的 CA 数字证书参与整个招标活动。

注：投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的上传、递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。投标截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回投标文件。投标截止时间以后上传递交的投标文件广西政府采购云平台将予以拒收。

(4) CA 证书在线解密：投标人投标时，需携带制作投标文件时用来加密的有效数字证书（CA 认证）登录广西政府采购云平台电子开标大厅现场按规定时间对加密的投标文件进行解密。

(5) 若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打广西政府采购云平台服务热线 95763 获取热线服务帮助。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：广西电力职业技术学院

地址：南宁市玉洞大道 109 号

项目联系人：梁老师

项目联系方式：0771-2212899、18677191220

2. 采购代理机构信息

名 称：广西科联招标中心有限公司

地 址：广西南宁市大学东路 170 号

项目联系人：杨工

项目联系方式：0771-3486236

