

广西桂能科技发展有限公司 2024 年第一批建模仿真验证项目技术服务项目招标  
公告

(招标编号: YT2024-DW019S)

项目所在地区: 广西壮族自治区, 南宁市

### 一、招标条件

本广西桂能科技发展有限公司 2024 年第一批建模仿真验证项目技术服务项目已由项目审批/核准/备案机关批准, 项目资金来源为自筹资金 162 万元, 招标人为广西桂能科技发展有限公司。本项目已具备招标条件, 现招标方式为公开招标。

### 二、项目概况和招标范围

规模: 广西桂能科技发展有限公司 2024 年第一批建模仿真验证技术服务采购项目, 具体采购内容详见招标文件。

范围: 本招标项目划分为 1 个标段, 本次招标为其中的:

(001) 广西桂能科技发展有限公司 2024 年第一批建模仿真验证项目技术服务项目;

### 三、投标人资格要求

(001 广西桂能科技发展有限公司 2024 年第一批建模仿真验证项目技术服务项目) 的投标人资格能力要求: 1. 通用资格条件

- 1.1 投标人必须按照南方电网公司要求, 在南方电网电子采购交易平台 (<https://ecsg.com.cn>) 上完整办理完成供应商登记。
- 1.2 投标人必须是中华人民共和国境内注册合法运作的法人或其他组织, 具有独立承担民事责任的能力、独立承担招标项目的能力和独立履行合同的能力。
- 1.3 投标人须具备有效的营业执照。
- 1.4 存在以下情形的不同投标人, 不得同时参加同一标包的投标: 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位。
- 1.5 投标人不得为本采购项目提供过设计、编制技术规范和其他文件的咨询服务。
- 1.6 不得存在以下情况: 投标人被南方电网公司、广西电网有限责任公司、南方电网电力科技股份有限公司实施不接受投标或市场禁入处理, 且未解除处罚的。在处理期限内尚未完成评标的, 作否决投标处理, 尚未发出中标通知书或成交通知书的, 作取消中标或成交资格处理。



- 1.7 投标人没有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](http://www.gsxt.gov.cn))中列入严重违法失信企业名单。(提供相应的查询截图)
- 1.8 没有被最高人民法院在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))或“中国执行信息公开网”(<http://zxgk.court.gov.cn/shixin>)列入失信被执行人名单。(提供相应的查询截图)
- 1.9 本次采购不接受联合体报价。
- 1.10 其他不得存在的情形。

## 2. 专用资格条件

- 2.1 具备实验室建模仿真验证半实物测试平台和软件。(RT-LAB 半实物仿真平台和 PSD-BPA 合法授权软件, 需提供证明材料);

本项目不允许联合体投标。

## 四、招标文件的获取

获取时间: 从 2024 年 04 月 25 日 17 时 30 分到 2024 年 04 月 30 日 17 时 30 分

获取方式: 登录南方电网电子采购交易平台 (网址 <https://ecsg.com.cn/>), 投标人点击【文件下载】, 然后输入项目名称或项目编号查询便可自行下载文件资料【★必须在文件获取结束时间前下载招标文件, 否则将无法下载文件而影响投标】。



## 五、投标文件的递交

递交截止时间: 2024 年 05 月 20 日 08 时 40 分

递交方式: 南方电网电子采购交易平台 (网址 <https://ecsg.com.cn/>) 电子上传文件递交

## 六、开标时间及地点

开标时间: 2024 年 05 月 20 日 08 时 40 分

开标地点: 广西南宁市青秀区金湖路 63 号金源 CBD 现代城 C 座 6 楼开标大厅及南方电网电子采购交易平台 (网址 <https://ecsg.com.cn/>)

## 七、其他

### 1. 招标条件

本招标项目 (项目名称: 广西桂能科技发展有限公司 2024 年第一批建模仿真验证项目技术服务项目, 项目编号: YT2024-DW019S) 已经批准建设, 建设资金为自筹资金, 预计采购金额 162 万元, 招标人为广西桂能科技发展有限公司。项目已具备招标条件, 现对该项目进行公开招标。

### 2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况: 广西桂能科技发展有限公司 2024 年第一批建模仿真验证技术服务采购项目。

## 2.2 招标范围和内容:

序号 标段名称 项目内容 最大成交数量 标段号 数量

1 广西桂能科技发展有限公司 2024 年第一批建模仿真验证项目技术服务 发电单元非实时电磁暂态 PSCAD 模型验证 1 标段 1 2

发电单元机电暂态 BPA 建模与参数测试 2

SVG 非实时电磁暂态 PSCAD 模型验证 3

SVG 机电暂态 BPA 建模与参数测试 3

场站级建模仿真验证 (包含但不限于: 场站无功补偿装置故障穿越能力验证、场站故障穿越能力仿真验证、场站电压频率适应性验证、场站电气仿真模型验证) 2

2.3 标段划分情况: 本项目只有 1 个标段。

2.4 服务期 签订合同后且收到服务通知之日起 1 年完成服务, 具体以合同签订为准。合同到期后自然终止, 但供应商实际采购量未达到预计采购金额的, 可延长该供应商的合同有效期限, 延长期限最长不超过半年。

## 3. 投标人资格要求

序号 通用资格条件

1 投标人必须按照南方电网公司要求, 在南方电网电子采购交易平台

(<https://ecsg.com.cn>)上完整办理完成供应商登记。

2 投标人必须是中华人民共和国境内注册合法运作的法人或其他组织, 具有独立承担民事责任的能力、独立承担招标项目的能力和独立履行合同的能力。

3 投标人须具备有效的营业执照。

4 存在以下情形的不同投标人, 不得同时参加同一标包的投标 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位。

5 投标人不得为本采购项目提供过设计、编制技术规范和其他文件的咨询服务。

6 不得存在以下情况 投标人被南方电网公司、广西电网有限责任公司、南方电网电力科技股份有限公司实施不接受投标或市场禁入处理, 且未解除处罚的。在处理期限内尚未完成评标的, 作否决投标处理, 尚未发出中标通知书或成交通知书的, 作取消中标或成交资格处理。

7 投标人没有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](http://www.gsxt.gov.cn))中列入严重违法失信企业名单。(提供相应的查询截图)

8 没有被最高人民法院在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))或“中国执行信息公开网”(<http://zxgk.court.gov.cn/shixin>)列入失信被执行人名单。(提供相应的查询截图)



9 本次采购不接受联合体报价。

10 其他不得存在的情形。

专用资格条件：具备实验室建模仿真验证半实物测试平台和软件。（RT-LAB 半实物仿真平台和 PSD-BPA 合法授权软件，需提供证明材料）

#### 4. 招标文件的获取

##### 4.1 文件获取

本项目在南方电网电子采购交易平台（网址 <https://ecsg.com.cn/>）实施电子化采购。凡有意参加报价者，请于 2024 年 4 月 25 日 17 时 30 分至 2024 年 4 月 30 日 17 时 30 分在南方电网电子采购交易平台获取采购文件，过期无法获取。（按国家电子招标投标法有关规定和电子采购交易平台技术要求，凡有意参加的供应商，需先完成系统登记注册和审核（网址：<https://ecsg.com.cn>，点击【注册】--【供应商】进行登记注册，详见平台上传的“南方电网电子采购交易平台-供应商注册操作指引”）。为了避免耽误投标，请在文件下载截止时间前完成相关注册登记（完善信息时申请类型为“平台”）。注册审批通过后供应商凭申请的账号、密码登陆电子采购交易平台参与购领标书及后续投标事宜，详见“南方电网电子采购交易平台-供应商投标指引”）。

4.1.1 供应商登记注册咨询电话：4008100100。

4.1.2 南方电网电子采购交易平台系统操作咨询电话：4008100100。

电话咨询时间：工作日，上午 8:30-12:00，下午 13:30-17:00。（平台咨询时间可对供应商注册指引、下载采购文件、制作投标文件等内容进行操作指导，以及平台问题处理。）

4.1.3 报价事宜联系人：黄工，0771-2307237。

电话咨询时间：工作日（节假日除外）上午 8:30-12:00，下午 14:00-17:30。

4.1.4 南方电网电子采购交易平台项目，必须“通过平台下载招标文件”，并按要求通过平台报价，否则视为不满足采购要求。

##### 4.2 获取采购文件流程

登录南方电网电子采购交易平台（网址 <https://ecsg.com.cn/>），投标人点击【文件下载】，然后输入项目名称或项目编号查询便可自行下载文件资料【★必须在文件获取结束时间前下载招标文件，否则将无法下载文件而影响投标】。

##### 4.3 文件的售价

招标文件售价：本项目通过南方电网电子采购交易平台（网址 <https://ecsg.com.cn/>）实施电子化采购，不收取标书费。



## 5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为2024年5月20日08时40分00秒；投标人应在投标截止时间前将电子投标文件上传至南方电网电子采购交易平台系统；本项目为电子招投标，投标人无需递交纸质版投标文件。

5.2 逾期上传的电子投标文件，南方电网电子采购交易平台将予以拒收。

5.3 开标时间：2024年5月20日08时40分00秒。

开标地点：广西南宁市青秀区金湖路63号金源CBD现代城C座6楼开标大厅及南方电网电子采购交易平台（网址<https://ecsg.com.cn/>）。

本项目采取电子化开标，投标人无需到开标现场，可以通过南方电网电子采购交易平台确认查看开标结果。

5.4 投标人如存在以下任一情形，由评标委员会对其作否决投标处理：

（1）与其他投标人下载招标文件的IP地址、投标文件的CPU序列号及硬盘序列号三者同时一致；

（2）与其他投标人上传投标文件的IP地址、投标文件的CPU序列号及硬盘序列号三者同时一致；

（3）与其他投标人的投标文件网卡MAC地址一致。

## 6. 发布公告的媒介

本次招标公告在中国招标投标公共服务平台（[www.cebpubservice.com](http://www.cebpubservice.com)）、广西壮族自治区招标投标公共服务平台（<http://zbtb.gxi.gov.cn:9000/>）、南方电网电子采购交易平台（<https://ecsg.com.cn>）发布。

## 7. 联系方式

招标人：广西桂能科技发展有限公司

地址：广西南宁市高新区创新东路1号

联系人：辛工 电话：0771-2517255

招标代理：广西源泰电力物资工程招标有限公司

地址：广西南宁市青秀区金湖路63号金源CBD现代城C座6楼

投标事宜联系人：黄工 电话：0771-2307237 邮箱：2086519905@qq.com

备注：当电话未能联系上时可通过发送邮件方式咨询。

## 8. 监督及投诉

招标人：广西桂能科技发展有限公司党风廉政建设和反腐败工作协调小组



电话：0771-2517166 邮箱：11665345@qq.com

招标代理：广西源泰电力物资工程招标有限公司

电话：0771-2307232 邮箱：ytjdts@163.com

注：监督机构仅按监督范围受理投诉事项，业务咨询、答疑、异议须提交招标代理机构（采购服务单位）受理。

## 八、监督部门

本招标项目的监督部门为广西桂能科技发展有限公司党风廉政建设和反腐败工作协调小组。

## 九、联系方式

招标人：广西桂能科技发展有限公司

地址：广西南宁市高新区创新东路1号

联系人：辛工

电话：0771-2517255

电子邮件：/

招标代理机构：广西源泰电力物资工程招标有限公司

地址：广西南宁市青秀区金湖路63号金源CBD现代城C座6楼

联系人：黄工

电话：0771-2307237

电子邮件：2086519905@qq.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：（签名）

招标人或其招标代理机构：（盖章）