

# 国家电投五凌电力雷公岩风电场 SVG 设备升级改造项目询价公告

## 1. 询价条件

项目资金来源：本项目资金已落实。

本项目已具备询价条件，现进行公开询价。

## 2. 项目概况与询价范围

### 2.1 工程概况

雷公岩风电场项目位于广东省清远市阳山县小江镇，场址海拔高度约为 558m~900m，距离阳山县约 19km。项目总装机容量 100MW，设计安装 40 台 WD140/2500kW 双馈式风电机组，轮毂高度 90m。升压站安装 2 台容量 50MVA 的主变压器，通过 1 回 110kV 线路接入 110kV 先锋变电站，线路全长约 16.8 公里，共 58 基铁塔。场内 35kV 集电线路分为四回，共 91 基铁塔。设计年上网电量为 19560 万 kWh，年利用小时为 1956 小时。

雷公岩风电场建设时配置了 2 套思源清能电气电子有限公司生产 SVG 设备（型号：QNSVG-10/35-10-W），因其为 2018 年前生产设备，不具备全场高低穿功能；根据总调《南方电网新能源场站并网管理工作指引（试行）》文件相关要求，完善 SVG 设备高低穿越功能，需对场站 2 套 SVG 设备进行升级改造，以实现全场高低压穿越功能。

### 2.2 采购范围

本项目的询价范围主要包括（但不限于）以下内容：

（1）提供满足全场高低压穿越能力试验的 SVG 控制柜整套装置的设计、采购、更换及调试；

（2）提供二次电缆及结构安装件等辅材的采购及安装；

（3）提供能实现新 SVG 控制系统与场站站控层及远动装置通讯的规约转换器的采购、更换及调试；

（4）提供适配新 SVG 控制系统的霍尔传感器的采购、更换及调试；

（5）提供满足全场高低压穿越能力试验要求的 SVG 机电建模服务（BPA），并出具满足南方电网要求的报告；

（6）提供满足全场高低压穿越能力试验要求的 SVG 电磁建模服务（ADPSS

和 ADPSS)，并出具满足南方电网要求的报告；

(7)提供满足全场高低压穿越能力试验要求的 SVG 半实物建模服务(ratlab 和 RTDS)，并出具满足南方电网要求的报告；

(8) 提供满足全场高低压穿越能力试验要求的 SVG 半实物租赁。

### 2.3 计划工期

计划工期：计划工期从合同签订生效之日起 90 天内完成，具体开工工期以发包人通知为准。

## 3. 报价人资格要求

### 3.1 基本资格要求

3.1.1 报价人具有独立订立合同的资格；

3.1.2 报价人经营状况良好，具有良好的资信和信用（以“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询为准，没有被列入严重失信主体名单），没有处于会导致中标后无法履行合同的被责令停产停业、财产被接管、冻结、破产状态；

3.1.3 报价人近 36 个月内(含，自投标截止日起往前推算)不存在骗取中标、严重违约及因自身的责任而使任何合同被解除的情形；

3.1.4 报价人近 18 个月内(含，自投标截止日起往前推算)不存在较大及以上生产安全责任事故；

3.1.5 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在同一标段投标或报价；

3.1.6 报价人没有处于国家电力投资集团有限公司和五凌电力有限公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入国家电力投资集团有限公司供应商涉案“黑名单”。

### 3.2 资质等级：

3.2.1 报价人的经营范围应包含 配电开关控制设备制研发或制造相关内容，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。

3.3 业绩：报价人近 3 年具有与本询价项目相类似的业绩（必须提供业主/用户证明，并附业主/用户联系方式，否则不予采纳）。

### 3.4 其他：

3.4.1 报价人应无行贿犯罪记录。

3.4.2 报价人不得存在下列情形之一：

- (1) 被依法暂停或者取消投标/报价资格；
- (2) 被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销营业执照；
- (3) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的；
- (4) 被有关国家机关在国家企业信用信息公示系统 (<http://www.gsxt.gov.cn>) 中列入严重违法失信名单（黑名单）；
- (5) 被最高人民法院在“信用中国”网站 ([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)) 中列入严重失信主体名单；
- (6) 法律法规或报价人须知前附表规定的其他情形。

#### 4. 采购文件的获取

##### 4.1 采购文件发售方式

本项目实行在线售卖采购文件。凡有意参加报价人，请于购买采购文件时间内进入电能易购招标采购平台官方网站 (<https://ebid.espic.com.cn>)，注册账号并登录网页报名（询价-可参与项目）参与购买采购文件，不接受现场购买。

##### 4.2 采购文件发售时间

以电能易购招标采购平台设置为准。

##### 4.3 采购文件价格

采购文件价格详见电能易购招标采购平台。采购文件自愿购买，一经售出，费用不退。

##### 4.4 采购文件参与报名和获取

登录电能易购招标采购平台（未注册用户请先免费注册，完善企业基本信息和发票信息等待审核通过）→进入采购项目在“询价-可参与项目（点参与项目）-进入正在参与项目（点开始报价）”→进入项目界面（可查看采购公告、如设置标书费则微信在线支付后查看采购文件及报价、如未设置标书费则可以直接获取采购文件及报价）。

在电能易购招标采购平台上操作时遇到包括系统使用等技术问题，请拨打电能易购招标采购平台服务支持电话：010-56995650 转 1 或 400-810-7799 转 1。

#### 5. 现场踏勘

不适用于本项目。

## 6. 报价文件的递交

6.1 报价文件递交的截止时间（即报价截止时间）详见电能易购招标采购平台，报价人应在截止时间前通过（电能易购招标采购平台）进行报价。点击询价-进入正在参与项目（点开始报价）”→进入项目界面→报价大厅（进行相关报价操作）。

6.2 电能易购招标采购平台不接收逾期传输的报价文件。

6.3 未按照本公告要求购买或报名采购文件的潜在报价人的报价将被拒绝。

6.4 电子报价文件包括电子版(word 或 excel 格式)和签字盖章原件扫描件，报价文件原件落款页等由法定代表人（或其授权代表）签名并加盖报价人单位公章。

6.5 成交供应商在系统发出成交通知书后需根据系统要求向系统缴纳成交服务费。

## 7. 发布公告的媒介

本公告在中国电力设备信息网（www.cpeinet.com.cn）和电能易购招标采购平台（https://ebid.esplic.com.cn）上公开发布。

## 8. 联系方式

商务联系人及电话： 陈果 18229885277

现场联系人及电话： 刘均铖 13414980297

电子招投标系统技术支持

电 话： 010-56995650 转 1 或 400-810-7799 转 1

（盖章）

二〇二五年六月十六日