

# 第一章 招标公告

## 2022 年度投运风电场道路日常维护及应急处理

本招标项目为 2022 年度投运风电场道路日常维护及应急处理，项目业主（招标人）为 四川省能投会东新能源开发有限公司，建设资金来自 企业自筹。项目出资比例为：100%，项目已具备招标条件，招标人为 四川省能投会东新能源开发有限公司。现对该项目进行公开招标。

### 1. 工程概述

凉山州会东县拉马风电场位于会东县拉马乡、海坝乡境内，场址主要位于鲁南山脉山脊地带，海拔高度 2700m~3100m。需维护道路长约 42km。绿荫塘风电场位于会东县拉马乡、野租乡境内，场址主要位于鲁南山脉山脊地带，海拔高度 2700m~3100m。需维护道路长约 22km。雪山风电场位于会东县野租乡、雪山乡境内，场址主要位于鲁南山脉山脊地带，海拔高度 2700m~3100m。需维护道路长约 19km。鲁南、鲁北风电场位于会东县鲁南乡、堵格乡、岔河乡境内，场址位于鲁南山脉山脊地带，海拔高度 2800m~3050m。需维护道路长约 59km。金格、淌塘风电场位于会东县西北部堵格镇（辖原堵格乡、火山乡与坪塘乡行政区域）境内的高山山脊上，场址内山脊高差起伏较大，海拔在 2420m~3050m 之间，需维护道路长 70km。以上线路共计约 212km。

### 2 . 招标范围及工作内容

2.1 本次招标的工程范围包括但不限于以下风电场的道路维护及应急处理：

- a) 拉马风电场道路维护及应急处理；
- b) 鲁南风电场道路维护及应急处理；
- c) 堵格一期风电场道路维护及应急处理；
- d) 绿荫塘风电场道路维护及应急处理；
- e) 雪山风电场道路维护及应急处理；
- f) 鲁北风电场道路维护及应急处理；
- g) 淌塘风电场道路维护及应急处理。

#### 2.2 工作内容

本次招标范围内的工作内容包括第 2.1 条中投运风电场道路维护及应急处

理，主要工作内容包含但不限于：

#### 2.2.1 2022 年度投运风电场道路日常维护及应急处理项目内容：

(1) 在合同期内，对四川省能投会东新能源开发有限公司在会东县已投产的风电场道路，安排维护队伍对所有维护范围内各投运风场道路进行维护，对存在的道路通行安全隐患进行处理，并提交维护报告（需附处理前后图片）。维护内容包括：日常维护及应急处理、汛前汛后集中整治和其他维护工作。

(2) 日常维护及应急处理为临时产生的影响道路通行的维护项目，包括：路面清理（含障碍物清除）、路面整平、路面排水、路面修复、道路保通、排水沟清理、路面冲沟修补、道路边坡小规模垮塌清理、灾害引起的道路零星处理等。特别说明：道路的日常维护内容还需根据实际需要，对其进行及时的动态维护。

(3) 汛前汛后集中整治包括：每年雨季前后（即每年 5 月、11 月左右）对合同内的道路做一次全面的集中整治，共计两次。集中整治内容包括：使用机械设备，对道路排水沟进行一次全面清理（按需进行部分开挖）、对边坡进行一次全面整修、对路面进行平整及碾压、对渣场排水沟进行全面清理等。

(4) 其他维护工作包括：道路边坡垮塌清理、道路积雪清理、路面路基坑洞和沉降回填、挡墙砌筑、涵洞砌筑、道路导向标识维护、道路导向标识更换。

(4.1) 道路边坡垮塌清理：垮塌方量在 300 立方米/单次以内的垮塌清理为合同内工作；超过 300 立方米/单次的工程量，经业主工程部审核后为新增工程量，实施签证计量。施工要求：塌方体清运完成后，采用适宜的机具将边坡下方的排水沟进行疏通清理，清理出的土方运至就近渣场，并完成弃渣平整处理。弃渣严禁乱堆乱倒，不得造成环水保破坏。

(4.2) 道路积雪清理：对影响道路行车的积雪进行清理，经业主工程部审核后实施签证计量。施工要求：铲雪就近分散推入自然水系，不得进行集中堆放，避免融雪后造成集中冲刷。若铲雪过程中造成路面破坏，应及时修复。

(4.3) 路面路基坑洞和沉降回填：由于已投产风电场处于喀斯特地貌，中小型溶洞较多，在道路使用过程中，受雨水侵蚀，时有溶洞出现，在路面上形成较大的坑洞，经业主工程部审核后实施签证计量。施工要求：采用机具对溶洞进行清理，清理完成后需采用大块石和石渣对坑洞进行回填，形成可透水的盲沟，然后就近收集山皮石进行路面修复。若溶洞影响到砼路面，需另行编制方案实施。

(4.4) 挡墙、涵洞砌筑：若垮塌非维护单位原因造成，经业主工程部指令

恢复的项目实施签证计量。

(4.5) 道路导向标识维护：对风电场道路导向标识进行日常维护，包括标识油漆涂刷、清洗、轻微损坏修补，经业主运管部审核后实施签证计量。

(4.6) 道路导向标识更换：对风电场损坏的道路导向标识进行更换，经业主运管部审核后实施签证计量。

### 2.3 合同期限：

合同期限共一年：自 2022 年 3 月 20 日至 2023 年 3 月 19 日止。

### 3. 项目业主与资金来源

项目业主：四川省能投会东新能源开发有限公司

资金来源：企业自筹

### 4. 投标人应具备的资格条件

(1) 一般要求：在中国境内注册，具有独立承担民事责任的能力；

(2) 资质要求：具备公路工程施工总承包三级或以上资质；

(3) 其他要求：近三年（2019 年至今）来完成 2 个类似业绩（类似业绩是指 1 个厂矿等级及以上公路项目施工或者维护业绩）；已取得建设行政主管部门颁发的安全生产许可证；

### 5. 领取招标文件时需提供以下证件

凡有意参加投标者，请于 2022 年 2 月 25 日~3 月 1 日（法定公休日、法定节假日除外），每日上午 9:30 时至 12:00 时，下午 14:00 时至 17:00 时（北京时间，下同），持介绍信（原件）、身份证及营业执照（验原件、加盖鲜章留复印件）等资料在成都市武侯区剑南大道 796 号清风时代城 2 号楼（能投大厦）15 楼领取招标文件或通过发送报名文件至：scnthdgs@163.com 邮箱购买，在报名文件验证通过后将文件发送至购买文件邮箱，报名原件邮寄或开标时带至开标地址。购买招标文件时以上资料除单位介绍信招标人留原件外，其他资料均留存盖鲜章的复印件。

### 6. 招标安排

(1) 招标人接受投标文件的截止时间为 2022 年 3 月 17 日 10:00 时，开标时间为：2022 年 3 月 17 日 10:00 时。

(2) 投标书递送地点：凉山州会东县四川省能投会东新能源开发有限公司

2楼开标室。

(3) 本次招标公告在四川省能投风电开发有限公司  
(<http://www.scntfd.com/>)网站上公示。

招 标 人：四川省能投会东新能源开发有限公司

地 址：成都市武侯区剑南大道796号清风时代城2号楼（能投大厦）  
15楼。

联 系 人：于先生

电 话：028-67177562

四川省能投会东新能源开发有限公司

2022年2月24日

