第一章 招标公告

凉山州会东县淌塘风电场并网前(后)设备检测技术咨询服务

招标公告

1 招标条件

本招标项目<u>凉山州会东县淌塘风电场工程</u>已由<u>四川省发展和改革委员会以川发改能源</u> 【2019】575 号文批准建设,项目业主为<u>四川省能投会东新能源开发有限公司</u>;建设资金来源为<u>企业自筹及银行贷款</u>,项目出资比例为 20%/80%。招标人为<u>四川省能投会东新能源开发有限公司</u>。项目已具备招标条件,现对该项目的并网前(后)设备检测技术咨询服务进行国内公开招标。

2 项目概况与招标范围

2.1 工程概况

凉山州会东县淌塘风电场项目,属于凉山州风电基地规划项目之一,位于堵格风电场的整体规划场址的东北部的山脊顶部,地理坐标约介于北纬 102°38′40″~102°44′50″、26°41′52″~26°47′03″之间。用山脊为堵格乡的北部 9#、10#两座测风塔覆盖下的山梁,场址布机区域海拔在 2500m~2820m 之间,山脊总长度约 15km,场址区涉及面积约为40.9km2。场址西南面为会东县城,直线距离约 15km。场区中部有省道 S310 通过,交通较为方便。工程总装机容量 124.8MW,风电场主要由 39 台 3.2MW 风电机组、39 台箱式变压器、1 台主变压器、5 回 35kV 集电线路及 220KV 升压站扩建工程等部分组成。 2.2 招标范围本次招标内容主要为凉山州会东县淌塘风电场工程并网前(后)检测技术咨询及服务,包括但不限于以下内容:

- 1、220kV 线路侧、37kV 线路和母线 CT 及 PT 误差检测;
- 2、220kV 母线和线路、37kV 母线和线路 CT 及 PT 二次回路负载测试;
- 3、有功功率/无功功率控制能力检测试验;
- 4、电能质量检测;
- 5、机组、箱变、集电线路及升压站继电保护专项检查;
- 6、风电场建模及模型验证:
- 7、计量(含关口电能表检测)专项检查;
- 8、风电场涉网必备安全条件检查(含金格升压站电力监控系统定级备案、安全风险评估、 等保测评);
 - 9、风电场高电压穿越能力验证;

- 10、金格升压站一次调频试;
- 11、SVG 性能专项检测;
- 12、具体检测项目详见报价明细表,编制以上各检测项目的检测方案及出具检测结果报告。
 - 2.3 标段划分
 - 一个标段。
- 3 投标人资格要求
 - 3.1 本次招标要求投标人具备:
- (1) 投标人必须是依照中华人民共和国法律设立,并在中华人民共和国境内登记注册的、具有独立法人资格的单位或非独立法人由其具有独立法人资格的上级主管单位经营授权的单位。(提供证明材料):
 - (2) 资质要求: 承装(修、试)电力设施许可证二级及以上资质;
 - (3) 财务状况无亏损;
- (4) 2018 年至今完成不少于 3 个风电场涉网试验项目业绩,并在人员、设备、资金等方面具有相应的实施能力;
- (5) 近年来,如投标人机构发生合法变更或重组或法人名称变更或设立控股公司或改制时,应提供相关证明材料来证明其业绩、财务状况、人员情况及其他相关事项的继承性。
 - 3.2 本次招标不接受联合体投标。
 - 3.3 本次招标不接受联合体、代理商或联营体参与投标。
- 4 招标文件获取
 - 4.1 领取时间
- 2021年6月19日至6月23日,每日上午9:30至12:00,下午14:30至17:00(正常工作时间内,节假日除外)。
 - 4.2 领取方式

持介绍信(盖鲜章原件)、营业执照与资质证书(验原件、留盖鲜章复印件)等资料成都市武侯区剑南大道716号清凤时代城2号楼(能投大厦)15楼领取招标文件(同时提供纸质版与电子版,若电子版文件与纸质版不一致时,以纸质版为准)。

- 5 投标文件递交截止时间
- 5.1 投标文件递交的截止时间(投标截止时间,下同)为_2021_年7_月_9_日_10:00 时,递交地点为成都市武侯区剑南大道716号清凤时代城2号楼(能投大厦)15 楼。
 - 5.2 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件,招标人不予受理。

6 招标公告发布的媒介

本招标公告在四川省公共资源交易信息网(http://ggzy.jy.sc.gov.cn/)、四川省能源投资集团有限责任公司(https://www.scnyw.com/)和四川省能投风电开发有限公司网站(https://fd.scnyw.com/)上发布。

7 联系方式

招标人: 四川省能投会东新能源开发有限公司

地址:四川省凉山州

联系人: 于先生

电话: 18582526120