

第一章 招标公告

凉山州会东县淌塘二期风电项目风力发电机组塔筒设备采购 招标公告

1 招标条件

1.1 本招标项目凉山州会东县淌塘二期风电项目已由四川省发展和改革委员会以川发改能源【2022】109号文批准建设，项目业主为四川省能投会东新能源开发有限公司，建设资金来源为企业自筹及银行贷款，项目出资比例为20%/80%。招标人为四川省能投会东新能源开发有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目的塔筒采购进行国内公开招标。

1.2 本招标项目为四川省行政区域内的国家投资工程建设项目，四川省发展和改革委员会核准（招标事项核准文号为川发改能源【2022】109号）的招标组织形式为委托招标。招标人选择的招标代理机构是四川军贤工程项目管理有限公司。

2 项目概况与招标范围

2.1 建设地点：凉山州会东县

2.2 建设规模：拟安装30台单机容量为4000kW的风电机组，装机规模120MW，估算年上网电量34062万kW·h，年等效满负荷小时数为2838h。项目主要由一座220kV升压站、30台单机容量4000kW的风机、30台箱式变压器、35kV地埋式集电线路、场内施工道路组成。

2.3 招标范围

本次所采购的设备及服务包括但不限于以下内容：

凉山州会东县淌塘二期风电项目30台（套）单机容量为4.0MW的风电机组塔筒制造、供货和相关服务。30台塔筒总重为7844.00t，

其中 102m 轮毂高塔筒单台（套）塔筒重量约 258.28t，28 台套风机塔筒重量约为 7231.84t；110m 轮毂高塔筒单台（套）塔筒重量约 306.08t，2 台（套）风机塔筒重量约为 612.16t。30 台预应力锚栓重 434.56t，其中 102m 轮毂高单台（套）预应力锚栓重量约 14.42t，28 台（套）预应力锚栓重量约为 403.76t；110m 轮毂高单台（套）预应力锚栓重量约 15.40t，2 台（套）预应力锚栓重量约为 30.80t。塔筒附件约为 390t。实际重量以后期风机厂家最终制造设计图纸为准。塔筒的筒体制造材料的采购、供货和相关服务；

塔筒本体的采购、制作、装配、涂装及防腐；塔筒喷涂标识（其颜色、字体和大小在合同执行阶段由招标人确定）及其全部附件（含内饰件、爬梯、电缆支架、绝缘管母线支架/桥架、消防系统、照明系统、照明灯具及支架、开关、插座、接地铜排、塔筒通风风扇等）装配安装、涂装及防腐；

绝缘管母线本体设备及支架/桥架，爬梯、照明系统和照明灯具、塔筒通风风扇、塔筒消防设施、开关、插座、接地铜排等由风机供货方提供，管母线本体安装由母线供货厂家完成。

合同范围内规定的安装、吊运、攀爬所必需的专用工器具等；

所有供货设备出厂前的试验、验收、包装、保险、发货、运输、转运、交货、工地现场到货验收；

合同范围内已明确的设备组装、试验、指导安装、参加安装阶段质量检查、现场试验、试运行、故障消除、交接验收、技术资料、协调等技术服务和技術文件等全部工作。详见招标清单及技術文件要求。

本次招标不包括：绝缘管母线本体设备；塔筒与预应力锚栓之间、塔筒与塔筒之间、塔筒与机舱之间的连接螺栓。

2.4 交货地点

凉山州会东县淌塘二期风电项目现场相应的各风机机位；

2.5 交货期

2023年8月15日完成供货，具体供货时间以招标人生产通知为准。

2.6 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) 必须为中华人民共和国境内企业法人，具有独立法人资格，并持有压力容器 D1 或 D2 级生产许可证或压力钢管生产许可证；

(2) 2021 年财务状况无亏损；

(3) 投标人生产场地、生产设备、工艺流程应能满足 4MW 及以上风力发电机组塔筒制造的技术规范要求；

(4) 投标人 2019 年 1 月至今累计具有 70 台（套）单机 2.0MW 及以上风电机组的塔筒供货业绩；

(5) 最近三年内没有发生骗取中标、严重违约等不良行为，具有良好的银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结及破产状态。

3.2 本次招标不接受联合体、代理商参与投标。

4 招标文件获取

4.1 凡有意参加投标者，请于 2022 年 11 月 28 日开始登陆全国公共资源交易平台（四川省）(<http://ggzyjy.sc.gov.cn/>)“国家投资建设工程类项目系统登录入口”，通过数字证书免费下载招标资料。

4.2 招标人不提供其他任何报名和招标文件获取的方式。

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2022年12月20日09:00时，递交地点为四川省政府政务服务和公共资源交易服务中心（成都市青羊区鼓楼南街101号丰德成达中心7层）本项目开标室。

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《全国公共资源交易平台（四川省）》、《四川省能源投资集团有限责任公司官网》网站上发布。

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：会东县金叶街 63 号

邮编：615200

联系人：于先生

电话：028-67177562

招标代理机构：四川华资工程项目管理有限公司

地址：成都市双流区西大街街道龙桥路 6 号 132 栋 5 楼 502 号

联系人：余先生

联系电话：028-86958918



四川省能投会东新能源开发有限公司

