

项目编号：POWERCHINA-0107007-240160

**中国电建水电七局安装分局**  
**青海省海西藏族自治州大柴旦 100 万千瓦**  
**风光储项目 110kV 升压站及送出线路工**  
**程导线采购项目**

**竞争性谈判文件**



采购单位：中国水利水电第七工程局有限公司机电安装分局

二〇二四年八月

青海（省）·海西自治（州）

# 第一章 竞争性谈判公告

项目编号: POWERCHINA-0107007-240160

## 一、竞谈条件

受大柴旦 100 万千瓦风光储项目 110kV 升压站及送出线路工程委托, 中国水利水电第七工程局有限公司机电安装分局以公开竞谈方式采购一批导线, 计划使用采购单位工程建设资金用于本次竞谈后所签订合同的支付。

## 二、项目概况、竞谈范围

### 1、项目概况

(1) 国能大柴旦 100 万千瓦风光储项目 30 万千瓦风电工程拟安装 48 台单机容量为 6.25MW 的风电机组, 装机总容量为 300MW, 每个风机配置 1 台 6900KVA 箱变, 经 12 回 35kV 集电线路接入 110kV 升压站。新建 110kV 送出线路接入 330kV 升压站 110kV 进线构架。

(2) 新建 110kV 送出线路起于拟建国能风电场升压站 110kV 出线构架, 止于国能拟建 330kV 升压站 110kV 进线构架, 线路全长约 18.86km, 采用同塔双回架设。本工程新建铁塔共计 53 基, 其中双回直线塔 44 基, 双回耐张塔 9 基。本工程 110kV 双回路铁塔采用通用设计中 110-EC24S 模块。新建线路导线采用 2×JL/G1A-240/30 型钢芯铝绞线, 地线采用 2 根 24 芯 OPGW-100 光缆, 进出线档采用 JLB20A-100 作为分流线。

(3) 新建 35kV 12 回集电线路共新建铁塔 257 基, 其中双回塔 103 基(双回路直线塔 80 基, 双回路耐张塔 22 基, 双回路 T 接塔 1 基), 单回路铁塔 154 基(单回路直线塔 107 基, 单回路耐张塔 46 基, 单回路 T 接塔 1 基)。本工程 35kV 单回路铁塔采用 06B1 模块和 06B2 模块铁塔, 双回路铁塔采用 06B5 模块铁塔。本工程共新建集电线路架空线路折单长度约 86.101km, 其中单回路架设 37.599km, 双回路架设 24.251km。

(4) 本工程沿线海拔高度 2800~3020m, 地形比例为 100%平地。全线按 e 级污区, 设计气象条件: 最高气温 40℃, 最低气温-40℃, 基本风速 27m/s(离地 10 米高), 覆冰 5mm。

### (5) 计划工期

计划工期开工时间: 2024 年 7 月 15 日

计划工期结束时间: 2024 年 11 月 29 日

具体开工时间以监理人开工令为准。

项目建设地点：青海省海西州大柴旦行委锡铁山镇。

(6) 地形和运输条件：风电场位于青海省海西蒙古族藏族自治州大柴旦锡铁山镇西侧约 60km，距离-锡铁山镇-直线距离约 50km，距离-大柴旦行委 直线距离约 70km。风电场为戈壁地形，风电场地势平坦开阔、地质条件简单，交通便利，满足 13.5 米标准挂车运输到施工现场材料站。

## 2、竞谈范围

| 序号 | 物资名称  | 规格型号          | 单位 | 数量      | 备注        |
|----|-------|---------------|----|---------|-----------|
| 1  | 钢芯铝绞线 | JL/G1A-240/30 | t  | 405.600 | 盘长 3000 米 |
| 2  | 钢芯铝绞线 | JL/G1A-150/25 | t  | 37.500  | 盘长 3000 米 |
| 3  | 铝包钢绞线 | JLB20A-100    | t  | 0.055   |           |

3、交货时间：首批于 2024 年 8 月 28 日前交货至现场，剩余部分分批次交货，具体到货时间要求以买方提供的供货计划（通知）为准。

4、交货地点：青海省海西州大柴旦行委锡铁山镇国道 G315 里程 788 附近材料站指定施工地点。

5、质量要求：满足对应国家相关标准及技术规格书。

6、本次采购数量仅为估算量，以实际工程需求供应，由于工程变更导致实际供应数量减少时，采购单位不对竞谈响应人进行任何补偿。

7、本采购由 中国水利水电第七工程局有限公司大柴旦 100 万千瓦风光储项目 110kV 升压站及送出线路工程项目经理部 签订相关采购合同。

8、被列入中国电建股份公司及下属企业黑名单的供应商不得参与本次报价；中标通知书发出后无正当理由拒绝签订合同的、签订合同后不按合同履约的，将被列入黑名单；供应假冒伪劣、以次充好产品的，列入永久禁入黑名单。

## 三、竞谈响应人资格要求

竞谈响应人必须满足以下全部资格要求：

1、竞谈响应人必须是在中国境内注册的企业法人，企业注册资本金不做要求，具有有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书。

2、竞谈响应人是增值税一般纳税人，能开具增值税专用发票。

3、竞谈响应人近 3 年（2021 年 1 月至竞谈截止日期）具有与本次竞谈产品相同或相近技术能力设备销售业绩不少于 3 个，单个合同金额不低于 600 万元，需提供如下证明资料：中标通知书（或合同协议书）、合同清单复印件（合同设备名称和合同总金额不得遮挡）。

4、竞谈响应人具有良好的银行资信、商业与社会信誉；近两年不曾在合同中严重违约或被逐；近两年内不曾出现严重的质量、供应的等纠纷问题；没有处于被责令停业，财产

被接管、冻结、破产状态。

5、本次竞谈不接受联合体竞谈。

6、竞谈响应人不存在《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》禁止投标的情形。

7、本次竞谈为平台全流程，请竞谈响应人务必认真阅读公告第五节“竞谈响应文件的递交”，尽早办理竞谈所必须的电子密钥。

#### 四、竞争性谈判文件的获取

1、凡满足本公告规定的竞谈响应人资格要求并有意参加竞谈者，请于2024年8月20日17:00前(北京时间)在中国电建设备物资集中采购平台(<https://ec.powerchina.cn>，以下简称“集采平台”)获取竞争性谈判文件，集采平台的注册和使用均免费。

2、有意参加竞谈者需在线上传下列资料及购买竞谈文件缴费凭证后方可下载标书：

购买竞谈文件经办人身份证和法定代表人签发的针对本竞谈项目购买竞谈文件授权委托书或介绍信(加盖公章)扫描件(合并文件上传)。

3、本次竞谈不收取标书费用。

#### 五、竞争性谈判响应文件的递交

1、竞争性谈判响应文件递交的截止时间(竞谈截止时间，下同)为2024年8月21日10:30前(北京时间)，响应人应在截止时间前通过集采平台递交电子竞争性谈判响应文件。

(1)本次采购将通过集采平台全程在线开展，电子竞谈响应文件的加密、提交、解密及签到等流程须各响应人在线进行操作。响应人须提前办理数字证书用于在线竞谈，办理方式1)直接下载“中招易采”APP自助办理数字证书，客服电话：4000809508；方式2)请登陆<https://ec.powerchina.cn/caHandle.html>联系客服提供相关材料办理实体数字证书，并严格按照要求进行在线报价，因操作流程失误造成的报价失败将由竞谈响应人自行承担后果。

集采平台客服电话：4006274006 转 07(许工)

电子钥匙办理客服电话：010-56032365

(2)各响应人须登陆集采平台使用数字证书进行电子响应文件的编制、加密和在线投递。请各响应人充分考虑文件大小、网络速度的影响并预留充足的时间，逾期将无法提交(电子竞谈响应文件的在线投递建议至少提前12小时完成)。

2、竞谈截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时以书面形式通知所有已购买竞谈

文件的竞谈响应人。

3、递交竞争性谈判响应文件前须在中电建集中采购电子平台向中国水利水电第七工程局有限公司机电安装分局（推荐）或中国水利水电第七工程局有限公司或股份公司申报合格供应商资格，成为合格供应商后方能进行竞谈响应文件递交和开标。因竞谈响应人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成竞谈响应文件无法递交和开标的，由竞谈标响应人承担其全部后果。

4、合格供应商申报及集采平台使用问题可咨询平台客服，客服电话：4006-27-4006 转 07(许工)，具体联系方式请根据网站首页“联系我们”列表中查找相应客服经理电话。

## 六、评标办法

采用投票法。

评比活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，采用有限数量评审制。

1、当竞谈响应人数量等于或少于 5 家时，对所有报价人递交的报价文件进行评审，并全部进入后续谈判工作。

2、当竞谈响应人数量多于 5 家时，首先按报价从低到高进行排序，选取从低到高的前 5 家的报价文件进行评审；若有“否决报价”的，按照报价从低到高顺序依次递补，以保证进入评审的报价人数量满足 5 家。

3、对进入评审环节的 5 家报价人递交的报价文件，按照经修正后的评标价进行评审，并仅对经详评的前 5 名响应人开展后续谈判。

4、未进入评审环节的其它报价文件，不再进行推荐及后续谈判。

5、采购机构将保留对报价人最后选择与否不做任何解释的权利。

## 七、发布公告的媒介

本次竞争性谈判公告同时在中国电建招标与采购网（<http://bid.powerchina.cn>）和集采平台（<https://ec.powerchina.cn>）上发布。

## 八、联系方式

采购单位：中国水利水电第七工程局有限公司机电安装分局

地址：四川省眉山市彭山区灵石西路 56 号

需求单位：中国水利水电第七工程局有限公司大柴旦 100 万千瓦风光储项目 110kV 升压站及送出线路工程项目经理部

联 系 人: 黄先生 (商务)  
电 话: 17308018575

联 系 人: 李伦 (技术)  
电 话: 18011407927

## 九、监督机构

监督机构: 中国水利水电第七工程局有限公司机电安装分局纪委办公室  
监督电话: 028-37635582

