

公开询比采购公告

中国电建山东电建一公司阿克苏库车融合变220kV输变电工程项目土建标段采购项目

(采购编号: PC-0123-26J5-FP0525)

本项目已具备采购条件, 现公开征集承包商(供应商)参加询比采购活动。

1. 采购项目简介

- 1.1 采购项目名称: 阿克苏库车融合变220kV输变电工程土建标段
- 1.2 采购人: 中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司电网工程公司
- 1.3 采购代理机构(如有): /
- 1.4 采购项目概况: (一) 牙哈~渭干 I、II 回 π 入融合变 220kV
线路工程1. 线路亘长、回路数: 全线单、双架设, 本期新建线路全长
3.116km, 其中双回路架设 0.343km, 单回路架设 2.773km。
2. 起止塔(杆)号: π 进段起自 220kV 牙渭干 I、II 线
17#直线塔大号侧改接点, 止于待建220kV 融合变电站220kV构架。 π 出段起自待建220kV
融合变电站220kV构架, 其中 220kV 牙渭干 I 线 π 出段止于 220kV 牙渭干 I、II 线
19#直线塔大号侧改接点, 220kV 牙渭干 II 线 π 出段止于 220kV 牙渭干 I、II 线
25#转角塔(利旧)。
3. 杆塔类型与数量: 本工程共使用杆塔 10 基, 新建双回路耐张塔 3 基, 新建单回路耐张塔
3 基, 新建单回路直线塔 4 基。
4. 导线型号规格: 2*JL3/G1A-400/35 型钢芯高导电率铝绞线。
5. 光缆型号规格: 双回路部分架设 2 根 72 芯 OPGW 光纤复合地线, 单回路部分架设1 根
OPGW。
6. 地线型号规格: 单回路部分架设 1 根 JLB20A-120 型铝包钢绞线
(二) 都护~融合 220kV 线路工程
1. 线路亘长、回路数: 全线单架设, 本期新建线路全长 14.099km。
2. 起止塔(杆)号: 起自都护 220kV 变电站, 占用由西向东第 5
个出线间隔(5E), 止于融合 220kV 变电站, 占用由北向南第 5 个出线间隔(5E)。
3. 杆塔类型与数量: 本工程共新建杆塔 41 基, 新建双回路耐张塔 1 基, 新建单回路耐张塔
16 基, 新建单回路直线塔 24 基。
4. 导线型号规格: 2*JL3/G1A-630/45 型钢芯高导电率铝绞线。
5. 光缆型号规格: 全线架设 2 根 72 芯 OPGW 光纤复合地线。
6. 地线型号规格: 全线架设 2 根 72 芯 OPGW 光纤复合地线。
(三) 库车~牙哈 I、II 回 220kV 线路改造工程
1. 线路亘长、回路数: 本期新建线路路径长 10.287km, 变电站出线侧调整相序0.15km。
2. 起止塔(杆)号: 本工程共计三处改造: 交换廊道段: 线路起自原 220kV

库牙 I、II 线#016 小号侧新建双回路耐张塔 Q1，经#016 大号侧新建耐张分支塔 Q2，至原库都护 II 线#018 大号侧新建耐张塔 Q3，形成新的 220kV 库都护 II 线。

220kV 库牙 I 线改造：线路起自原库都护 II 线#018 东南侧新建单回路耐张塔 Q4，止于原 220kV 库牙 I、II 线#027 大号侧新建双回路耐张塔 Q17，形成新的 220kV 库牙 I 线。

220kV 库牙 II 线改造：线路起自原库牙 I、II 线#025，东南侧新建单回路耐张塔 Q18，经原库牙 II 线#039，止于已建 220kV 牙哈变，形成新的 220kV 库牙 II 线。

220kV 库牙 I 线库车 750kV 变侧和牙哈 220kV 变侧调整相序路径长 0.15km。

1.5 采购方式：公开询比采购

2. 采购范围及相关要求

2.1 采购范围：包括但不限于工程线路基础施工等（详见工程量清单及图纸）

2.2 计划工期（工程）：2027 年 12 月 20 日完工

2.3 建设地点（工程）：新疆阿克苏地区

2.4 质量要求（工程）：质量目标：（1）满足国家、行业和国家电网有限公司标准、规范以及设计要求，实现“零缺陷”投运。

（2）全面应用通用设计、通用设备、通用造价、标准工艺。

（3）工程通过达标投产考核。

（4）工程使用寿命满足设计及国家电网有限公司质量管理要求。

（5）不发生因工程建设原因造成的六级及以上工程质量事件。

（6）全面落实国家电网有限公司工程绿色建造、质量通病防治、实测实量、设备材料质量检测、GIS 无尘化安装、变电工程主设备安装视频监控、“五必检六必验”施工质量强制措施等过程控制要求，应用《输变电工程施工质量验收统一表式（试行）》开展质量检验。

输变电工程单位工程、分部工程、分项工程和检验批，施工质量验收合格。

安全目标：（一）不发生人员死亡生产安全事故。

（二）不发生人员重伤生产安全事故。

（三）不发生直接经济损失 30 万元以上的生产安全事故。

（四）不瞒报、谎报、迟报生产安全事故。

（五）不发生职业病。

文明施工：确保工程环保、水保设施建设“三同时”，落实工程环保、水保方案及批复意见，推行绿色施工，建设资源节约型、环境友好型的绿色和谐工程；确保竣工前完成工程拆迁、迹地恢复；确保工程顺利通过环保和水保验收。满足发包人及当地环保部门要求。坚持以“工程进度服从安全、质量”为原则，积极采取相应措施，确保工程开、竣工时间和工程阶段性里程碑进度计划按时完成。

2.5 标段/标包划分：土建标段

2.6

其他补充（如有）：专业分包

本标段钢筋、地脚螺栓、混凝土由采购人提供，其余材料及机械由投标人自行考虑。

3. 资格要求

3.1 本次采购要求承包商（供应商）依法设立且其资质、财务、业绩、信誉、项目主要负责人等满足下述要求，并在人员、业绩、设备、资金等方面具有承担本项目的相应能力。

3.1.1 资质要求：地基基础三级或输变电专业资质二级及以上

3.1.2 财务要求：近三年审计报告

3.1.3业绩要求：近3年承担至少5项同类或类似项目施工业绩

3.1.4信誉要求：

未处于被政府行政管理机构、机关、法人等主体实施市场禁入期间的供应商；未被列入全国法院失信被执行人名单、未被列入国家企业信用信息公示系统经营异常名录、严重违法企业及涉电力领域失信联合惩戒对象黑名单，以投标截止日在“信用中国”、全国建筑工人管理服务信息平台查询结果为准。

3.1.5项目主要负责人要求：须具备相关工程贰级（含）以上注册建造师执业资格，安全生产考核合格证书（B证），且在全国范围内无在建工程并提供项目经理业绩；拟派项目经理在递交预审申请文件截止日前 6 个月内被更换的，不得参加本次工程资格预审。

3.2

其他要求：（1）响应人须承诺采购截止日前在全国范围内不存在农民工工资拖欠被限制投标的情况；

（2）采购人在确定中标单位后将对其主要管理人员的素质和能力进行面试考核，面试不合格的采购人有权解除其中标资格；

（3）响应人须在标书中提供项目负责人及主要管理人员近6个月社保证明。

3.3本次采购不接受联合体投标： / 。

4. 采购文件的获取

4.1凡有意参加者，应当在“中国电建公共资源交易系统”（网址为<http://trade.powerchina.cn>，以下简称“电建交易系统”）进行注册，并领取CA数字证书（提示：进行全流程电子化采购的项目需领取CA数字证书）。完成注册后，请于2026年10月14日17时00分止（北京时间），通过互联网使用CA数字证书登录“电建交易系统”，明确所参与项目标段，通过网上银行支付采购文件费用后下载采购文件。线下不予受理。

（提示：1、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第十条规定：

“从竞争性磋商文件发出之日起至供应商提交首次响应文件截止之日止不得少于10日。”

“磋商文件的发售期限自开始之日起不得少于5个工作日。”

2、《政府采购非招标采购方式管理办法》第二十九条规定：“从谈判文件发出之日起至供应商提交首次响应文件截止之日止不得少于3个工作日。”）

4.2未按本采购公告4.1条要求的途径获取采购文件的，其响应文件将被否决。

5. 响应文件的递交

5.1 响应文件递交的截止时间（响应截止时间）为2026年10月16日15时00分整（北京时间），响应单位应在截止时间前，通过互联网使用CA数字证书登录“交易系统”，将加密的响应文件上传，并保存上传成功后系统自动生成的电子签收凭证，递交时间即为电子签收凭证时间。具体递交方式详见采购文件中“承包商（供应商）须知”。

5.2

逾期送达的、未送达指定地点的、不按照采购文件要求密封(或加密)的或者资格预审（如有）

未通过的响应文件，采购人将予以拒收。

6. 发布公告的媒介

本次采购公告同时在阳光采购网, 中国招标投标公共服务平台上发布。

7. 其他

本标段投标保证金/保函叁万元整, 如提供保函, 受益单位为“中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司”。

电子版上传, 纸版邮寄: 山东省济南市经十东路7000号汉峪金谷A2-6 刘女士收1866030700

特别说明: 保函到期后自动失效, 不再退回 (无纸版无需邮寄)

8. 联系方式

采 购 人: 电网工程公司

地 址: 山东济南

联 系 人: 刘峰宁

电 话: 13154318631

电子邮件: 1q9860@sepcol.com

采购人或其采购代理机构主要负责人 (项目负责人) (签名)

采购人或其采购代理机构: (盖章)

日期: 2026年10月09日

