

黄河公司海南分公司龙羊峡水光互补、产业园光伏电站 35kV 隔离刀闸换型改造项目招标公告

项目名称：黄河公司海南分公司龙羊峡水光互补、产业园光伏电站 35kV 隔离刀闸换型改造项目

合同编号：合同商谈时确定

招标项目编号：DNYZC-2024-09-01-870

招 标 人：国家电投集团黄河上游水电开发有限责任公司

买 方：黄河水电龙羊峡水光互补太阳能发电有限公司、黄河水电共和太阳能发电有限公司

黄河水电物资有限公司受国家电投集团黄河上游水电开发有限责任公司的委托，就黄河公司海南分公司龙羊峡水光互补、产业园光伏电站 35kV 隔离刀闸换型改造项目进行公开招标，投标人在收到中标通知书后与买方签订合同。现将有关事宜公告如下：

1.1 项目概况

黄河公司海南分公司龙羊峡水光互补、产业园光伏电站位于青海省海南州共和县以南约 28km 处塔拉滩生态太阳能发电园区内，平均海拔 2980m。地处青藏高原属高原性气候，高寒缺氧，全年冷期长，温差变幅大，太阳辐射强，气候日较差较大，气温变差较大，设备使用环境温度 $-27^{\circ}\text{C}\sim 35^{\circ}\text{C}$ 。址区毗邻于 G214 国道，交通便利，运输方便。因龙羊峡水光互补、产业园光伏电站环境气候恶劣，且 35kV 架空线路户外隔离刀闸长期在户外运行，导致户外隔离刀闸操作机构生锈卡涩、动静触头接触不良且接触面氧化较为严重，存在安全隐患。为确保发电量，需对龙羊峡水光互补、产业园光伏电站共计 80 套（每套 3 相，其中水光 44 套、产业园 36 套）架空线户外隔离刀闸更换为 GW5 型隔离刀闸。

1.2 招标范围及主要工作内容

1.2.1 招标范围

黄河公司海南分公司龙羊峡水光互补光伏电站 44 套、产业园光伏电站 36 套 GW5 型隔离刀闸及附属设备采购、更换及调试。

1.2.2 主要工作内容包含下列项目

(1) 设备采购：

①采购 GW5 型隔离刀闸共计 80 套，其中龙羊峡水光互补光伏电站 44 套、产业园光伏电站 36 套（含底座、支座、支柱绝缘子、接线座等所有相关附件）。

②操作机构（含双接地）。

③安装底座（含安装横担等所有辅材）。

④操作机构杆、铜铝过度板等所有安装所需辅材。

备注：本次采购需含安装过程所需所有材料。

（2）附属资料：安装图纸、说明书、出厂报告、GW5 型隔离刀闸型式试验报告。

（3）原隔离刀闸拆除、新采购隔离刀闸安装及调试。

1.2.3 交货地点时间及安装工期：

（1）交货地点：龙羊峡水光互补光伏电站内。

（2）交货时间：自合同签订后 30 天开始供货，45 天内完成所有设备的供货。具体供货批次及供货数量以双方协商为准。

（3）交货方式：车下交货。

（4）安装时间以甲方通知为准，工期控制在 30 日内。

1.3 资金来源

项目资金由买方利用自有资金和银行贷款予以解决，资金已落实。

1.4 投标人资格

1.4.1 法人地位

投标人必须是在中华人民共和国市场监管部门注册的，具有独立法人和一般纳税人资格的隔离刀闸制造企业，具有承装、承修三级及以上电力设施许可证和有效的安全生产许可证。若投标人无承装、承修三级及以上电力设施许可证可委托具有承装三级及以上电力设施许可证的单位实施安装部分（投标时提供相应资质文件）。

本项目不接受联合体投标，不允许转让及分包。

1.4.2 拟投入本项目人员资格（安装企业需提供以下证书）

（1）项目经理须具有安全生产考核合格证（B 证），且须为投标人在册人员；

（2）安全负责人须具有安全生产考核合格证（C 证），且须为投标人在册人员。

(3) 本项目拟派的所有施工人员须具有特种作业证书（特种作业人员必须同时具有高压电工、高处作业相关证书，人员不少于2名）。参与特殊工种作业人员必须持有有效的上岗证书方能上岗。

(4) 本项目拟派的所有施工人员必须购买人身意外伤害险，保额不低于100万元；进场时应按照要求在施工地二级以上正规医疗机构检测出具的体检报告，体检内容包含血压、心率检测、血常规检测、心电图检测、心肺功能检测，体检合格后方可进入现场。

1.4.3 商业信誉

投标人应具有良好的商业信誉。不存在被列为失信被执行人的情形，具体认定以信用中国（www.creditchina.gov.cn）网站检索结果为准。

1.5 业绩

投标人在投标基准日期的近5年内，已完成累计不少于200套GW5型隔离刀闸供货合同业绩（附合同复印件，业绩中需体现隔离刀闸数量），其中代理企业可提供所代理设备制造企业的供货业绩。

1.6 现场踏勘

各投标人于2024年11月4日10:00时在青海省海南藏族自治州共和县一塔拉黄河公司共和产业园区集合，由项目业主统一组织现场踏勘并开具踏勘证明，所需交通工具及费用自行解决。

踏勘联系人：董帅 联系方式：18909713410

1.7 资格后审

招标人将根据投标人提供的投标文件在评标阶段对其进行资格后审，对资格审查不合格投标人，将不进入下一阶段评审，其后果由投标人自行承担。

1.8 招标文件的获取

1.8.1 招标文件发售方式

本项目实行在线售卖招标文件。凡有意参加投标者，请于购买招标文件时间内进入国家电投电子商务平台官方网站（<https://ebid.espic.com.cn>），注册账号并下载【电能e招采投标管家】，在投标管家客户端报名参与购买招标文件，不接受现场购买。

1.8.2 招标文件发售时间

2024年10月22日至2024年10月28日。

热线服务：上午 8:00—下午 22:00（工作日）

上午 8:30~11:30 下午 13:30~17:30（周末）

法定节假日服务时间请参考门户网站通知公告

1.8.3 招标文件价格

购买招标文件需支付网络服务费，费用为：300 元。

1.8.4 招标文件购买和获取

（1）购买招标文件

登录电能易购招标采购平台（未注册用户请先免费注册，完善企业基本信息和发票信息等待审核通过）→在下载中心下载【电能 e 招采投标管家】客户端→扫码登录/用户名登录→查看招标公告→支付服务费（在线支付或上传缴费凭证）→下载查看招标文件。

中招互连 app 办理 电能易购招标采购平台使用中招互连 APP 办理数字证书，完成扫码登录、电子签章及加解密等工作，投标人需通过苹果 App Store 或安卓应用商店下载“中招互连”APP。按照要求进行个人用户注册及实名认证、企业注册及企业关系建立、按照要求购买证书、单位签章制作等操作。

在国家电投电子商务平台上操作时遇到包括注册、系统和投标管家客户端使用等技术问题，请拨打电能易购招标采购平台服务支持电话：010-56995650 转 1 或 400-810-7799 转 1。

（2）支付方式：线上支付。

（3）获取招标文件

购买招标文件款项在线支付成功后，登录投标管家工具，进入招标项目在“招标→招标文件”处即可查看和导出招标文件，或进入“投标→投标响应”会自动下载招标文件。

1.9 招标文件澄清

有关本项目招标文件的澄清问题，请登录投标管家并进入招标项目，在“澄清疑问→我的问题”页面进行提问和查看。

1.10 投标文件的递交

1.10.1 投标文件递交的截止时间(即投标截止时间)2024年11月12日10时00分(北京时间),投标人应在截止时间前通过(国家电投电子商务平台)递交电子投标文件。

招标代理机构将组织各投标人在国家电投电子商务平台开标大厅在线开标。届时请投标人代表持投标时所使用的“中招互连”手机APP,在电能e招采投标管家客户端中参与开标或查看开标结果。

1.10.2 电能易购招标采购平台不接收逾期传输的投标文件。

1.10.3 未按照本公告要求购买招标文件的潜在投标人的投标将被拒绝。

1.11 发布公告的媒介

本公告同时在中国招标投标公共服务平台(www.cebpubservice.com)、中国电力设备信息网(www.cpeinet.com.cn)、国家电投电子商务平台(<https://ebid.espic.com.cn>)、青海项目信息网(<http://www.qhei.net.cn>)上公开发布。

1.12 联系方式

招标人委托招标代理机构组织本招标工作,如有问题,请与招标代理机构联系。

招 标 人: 国家电投集团黄河上游水电开发有限责任公司

地 址: 青海省西宁市五四西路43号

招标代理机构: 黄河水电物资有限公司

联 系 人: 马 星

电 话: 0971-6326537

地址: 青海省西宁市城北区生物产业园区经四路8-2号

2024年10月22日

(盖章)