

电力检修公司生物园区锅炉采购及更换项目招标公告

项目名称：电力检修公司生物园区锅炉采购及更换项目

合同编号：合同商谈时确定

招标标段编号：DNYZC-2025-02-01-075

招 标 人：国家电投集团黄河上游水电开发有限责任公司

发 包 人：黄河电力检修工程有限公司

招标代理机构：黄河水电物资有限公司

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，就电力检修公司生物园区锅炉采购及更换项目进行公开招标，投标人中标后与发包人签订合同。现将有关事宜公告如下：

1.1 项目概况

黄河电力检修工程有限公司办公基地位于青海省西宁市城北生物园区经四路8-1号，基地锅炉房现有WDR0.7-0.7/95/70型锅炉1台，WDR1.05-0.7/95/70型锅炉1台因服役年限已达17年，需进行拆除、更换。更换两台型号为WDR1.05-1.0/95/70锅炉，更换后能提高系统智能化操作，达到少人或无人值守。

1.2 招标范围及主要工作内容

1.2.1 招标范围

电力检修公司生物园区锅炉采购及更换。

1.2.2 主要工作内容

- (1) 原有 2 台锅炉整体拆除；
- (2) 拆除后的锅炉及所有附件需全部交回招标人指定地点；
- (3) 采购 2 台新锅炉，包括锅炉的设计、制造、试验(工厂试验、出厂试验、交接试验)、供货；
- (4) 2 台新锅炉换型改造所需设备（材料）的供货、包装和运输；
- (5) 2 台新锅炉现场安装和调试、联调试运行；
- (6) 负责办理旧锅炉拆除、新锅炉安装的相关告知报备、检验和退用、投运手续（包括：施工前到施工所在地的监管部门办理锅炉拆除、锅炉安装告知；向施工所在地的检验检测机构申请监督检验、办理使用登记、检验检测报告、合格证等），确保新锅炉能够正常投运使用；

(7) 提供相关技术资料（产品合格证、使用说明书、安装调试说明书，相关试验报告、电气原理图、设备清单及详细技术参数）；

(8) 提供配套的售后服务；

(9) 本项目客用锅炉的改造，投标人须仔细阅读招标文件中招标人对锅炉的技术要求。在锅炉的设计、选型、配置之前，投标人应安排专业技术人员复核锅炉关键参数，以确保锅炉设计、选型、配置与现有设施匹配；

(10) 对于构成锅炉的任何部件、组件和装置如果在工作内容中没有提到，但对锅炉设备的安全可靠运行是必需的，也应包括在供货范围及工作内容之内。

(11) 旧锅炉拆除、新锅炉安装施工安全措施及安全投入需满足第 7 章安全文明作业管理要求。

★特别提醒：

本项目为旧锅炉更新，在新锅炉设计之前，卖方应安排专业技术人员到现场，对锅炉本体及辅机相关尺寸、参数等进行实际勘查记录，为新锅炉设计提供准确的现场数据。

拟采购新锅炉及辅机设备的主要技术要求及功能：

序号	设备名称	主要技术、参数要求	单位	数量	备注
1	承压电锅炉本体	1. WDR1.05-1.0/95/70 锅炉 2 台, 额定功率 1080kW、重量 1320KG、电源 380V/50Hz、热效率 98%、额定工作压力 1.0MPa； 2. 电热元件 24×45kW 2 套； 3. 锅炉配套阀门、仪表（DN100 闸阀、DN32 安全阀、DN40 排污阀、1.6MPa 压力表、0-100℃温度计等） 4. 2650×1300×1630mm	套	2	
2	水循环系统	锅炉房管道（DN150、DN100、DN80、DN32）、无缝钢管、碳钢 Q235；管路配套闸阀、单向阀、排气阀、软连接、压力表、温度计；管路保温（橡塑+铝箔布）	套	1	
3	锅炉控制系统	控制系统包括：微电脑控制器（含锅炉保护、热水循环联动、自动补水等）、交流接触器、电流表、电压表、转换开关，配备 400V 动力盘至锅炉动力电缆 ZR-VV-0.6/1.0KV 3X35mm	套	2	
4	水处理器	软换水装置机头 1 个，流量 2m³/h、进出水球阀（DN32）2 个、熔盐罐 60L 1 个、树脂罐 1 个、浮球阀 1 个	套	1	
5	稳压罐气囊	稳压罐直径 1200mm、容积 2.65m³、设计压力 1.0MPa、熟皮气囊	套	1	
6	加热元件（备品备件）	按照新采购锅炉型号配备加热管。	组	5	

7	专用工具	配备锅炉维护工器具。	套	1	
---	------	------------	---	---	--

1.2.3 项目实施地点及项目工期

(1) 项目实施地点：青海省西宁市城北区经四路 8-1 号

(2) 项目工期：本项目锅炉供货及安装周期为 60 天。自合同签订后，30 日内完成设备的现场交付。设备到货验收合格后，30 日内完成锅炉拆除及新锅炉的安装、调试、初步验收及试运行工作，同步办理特种设备投运所需的各种证件。具体开工时间以招标人通知的开工时间为准。若项目未能如期开工，则具体开工时间以买方发出的开工令为准，相应工期顺延，但总工期不变。

1.3 资金来源

本项目由国家电投集团黄河上游水电开发有限责任公司利用自有资金予以解决，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，具有独立法人及一般纳税人资格的锅炉生产制造企业。

生产制造企业须具有《中华人民共和国特种设备生产许可证》（锅炉、压力容器、承压类特种设备安装、修理、改造）B 级及以上。

本项目不接受联合体投标，不允许转让、分包。

1.4.2 企业信用

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。

1.4.3 项目主要人员资格

项目经理具有特种设备安全管理相应的安全资格证书。

1.5 业绩

投标人在投标基准日期的近 3 年内，承担过至少 1 台套电锅炉(额定功率 1000kW 及以上) 设备供货及现场安装、调试的业绩（附合同协议书首页、供货范围、签字页）。

1.6 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

审查不合格的投标人，将不进入下一阶段评审，其后果由投标人自行承担。

1.7 招标文件的获取

1.7.1 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。

1.7.2 招标文件发售时间

2025 年 2 月 11 日至 2025 年 2 月 17 日。

热线服务：上午 9:00～11:30 下午 13:30～17:00

法定节假日服务时间请参考门户网站通知公告

1.7.3 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，招标文件自愿购买，一经售出，费用不退。

1.7.4 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。

1.8 现场踏勘

各投标人于 2025 年 2 月 18 日 10:00 时在青海省西宁市城北区经四路 8-1 号前集合，由招标人统一组织现场踏勘，所需交通工具及费用自行承担，踏勘前请提前联系项目联系人。

联系人：张俊杰 联系电话：17792682038

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

1.9.1 投标文件递交的截止时间（即投标截止时间）**2025 年 3 月 4 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。

1.9.2 电能易购招标采购平台不接收逾期传输的投标文件。

1.9.3 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：何苗

电 话：0971-6326530

地址：青海省西宁市城北区生物产业园区经四路 8-2 号

（盖章）

2025 年 2 月 11 日