# 黄河西宁热电有限责任公司#1、#2 锅炉气动执行机构定位器智能分体改造项目竞争性谈判公告

项目名称:黄河西宁热电有限责任公司#1、#2锅炉气动执行机构定位器智能分体改造项目

合同编号: XNRD-SB/JG-[2024]第 10 号(总 036 号)

招标项目编号:

采 购 人: 国家电投集团黄河上游水电开发有限责任公司

买 方: 黄河西宁热电有限责任公司

招标代理机构: 青海黄河能源工程咨询有限公司

青海黄河能源工程咨询有限公司受青海黄河上游水电开发有限责任公司的委托,就 黄河西宁热电有限责任公司#1、#2 锅炉气动执行机构定位器智能分体改造项目进行竞争 性谈判,竞标人中标后与发包人签订合同。现特邀请贵公司参加:

# 1.1 项目概况

黄河西宁热电有限责任公司 2×350 MW 超临界燃煤发电机组,#1、#2 锅炉二次风门、磨煤机热风挡板门、烟气挡板门、低加疏水调门、除氧器上水主调门等气动执行机构,配置意大利 STI 公司产品,气缸、定位器、气锁阀、流量放大器等系列产品,分别对锅炉二次风、锅炉烟气工艺介质进行调节。气动执行机构自 2015 年运行至今已达 9年时间,设备常年处于高温、粉尘大等工作环境,目前存在老化现象,定位器控制精度已不符合国家电力运行要求,同时故障率较高,已不适应锅炉安全稳定运行的要求,因此计划对#1、#2 锅炉气动执行机构定位器进行智能分体化升级改造。

#### 1.2 竞标范围及主要工作内容

#### 1.2.1 竞标范围

对#1、#2 锅炉二次风门、磨煤机热风挡板门、烟气挡板门、低加疏水调门、除氧器上水主调门等气动执行机构进行智能分体化升级改造,计划将一体化定位器升级改造为分体式智能定位器,共计 46 台,包括设备采购(包含定位器、控制柜、配套附件)、安装、调试等工作。

## 1.2.2 主要工作内容

包括(但不限于)如下列内容:

(1) 竞标人需对原二次风门、磨煤机热风挡板门、烟气挡板门、低加疏水调门、

除氧器上水主调门等 46 套一体式定位器及附件拆除。

- (2) 竞标人需负责采购并安装 46 套分体式智能定位器及其相关控制柜,分体式智能定位器应安装在控制柜内,控制柜应安装在远离热源及灰尘较大的位置。
- (3) 竞标人需负责分体式气动执行机构就地反馈装置至控制柜之间电缆槽盒及控制电缆的敷设。
- (4) 竞标人需负责分体式气动执行机构就地控制部分至控制柜之间气源管路的敷设,管路应采用不锈钢无缝钢管,管路距离不得大于10米,应整洁、美观。
- (5) 竞标人需负责重新敷设 DCS 系统至分体式气动执行机构控制柜之间的控制电缆。
  - (6) 竞标人需负责采购并安装 2 台四抽疏水关断门电磁阀控制箱。
  - (7) 竞标人需负责设备安装完成后的送电、调试工作。

# 1.3.3 项目实施地点、工期及交货方式

- (1)项目实施地点:青海省西宁市湟中区西堡镇堡子村 396 号,黄河西宁热电有限责任公司#1、#2 锅炉房内。
- (2)项目工期:本项目分两阶段实施,每阶段工期 30 天。#1 机组计划于 2025 年 7 月 15 日开工,#2 机组计划于 2024 年 9 月 1 日开工,具体开工时间以发包人通知为准。与项目有关的设备及材料于安装前 5 日到货。
  - (3) 交货方式: 车下交货。

## 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 竞标人资格

#### 1.4.1 法人地位

- (1) 竞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企业。
- (2) 竞标人需具有机电工程施工总承包三级及以上或建筑机电安装工程专业承包三级及以上或电子与智能化工程专业承包二级及以上资质,且具有有效的安全生产许可证。

本项目不接受联合体竞标,不允许转让、分包。

#### 1.4.2 企业信用

竟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)网站出具信用报告为准。

## 1.5 业绩

竞标人在竞标基准日期近五年内,承担过至少2项气动执行器安装调试项目或检修 合同业绩((附合同复印件)。

# 1.6 竞争性谈判文件的获取

# 1.6.1 竞争性谈判文件发售方式

本项目实行在线售卖竞争性谈判文件。凡有意参加竞标者,请于购买采购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),注册账号并登录网页报名(询价-可参与项目)参与购买采购文件,不接受现场购买

## 1.6.2 竞争性谈判文件发售时间

2024年06月28日至2024年07月04日09时59分。

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

#### 1.6.3 采购文件参与报名和获取

## 本次竞争性谈判不收取标书费。

登录国家电投电子商务平台(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)→进入采购项目在"询价/谈判/单一来源-可参与项目(点参与项目)-进入正在参与项目(点开始报价)"→进入项目界面(可参看采购公告、如设置标书费则微信在线支付后查看采购文件及报价、如未设置标书费则可以直接获取采购文件及报价。在电能易购竞标采购平台上操作时遇到包括注册等技术问题,请拨打电能易购竞标采购平台服务支持电话:010-56995650转1或400-810-7799转1。供应商注册审核问题支持电话:4008107799/010-56995650(一个工作日内一般均会完成审核)。

## 1.7 报价文件的递交

1.7.1 竞争性谈判文件递交的截止时间(即竞标截止时间)2024 年 07 月 04 日 10 时 00 分(北京时间),报价人应在截止时间前通过(国家电投电子商务平台)网页端进行报价。登录主网站后-点击询价/谈判/单一来源-进入正在参与项目(点开始报价)"→进入项目界面→报价大厅(进行相关报价操作)。

1.7.2 国家电投电子商务平台不接收逾期传输的报价文件。

- 1.7.3 未按照本公告要求购买或报名采购文件的潜在报价人的报价将被拒绝。
- 1.7.4 提交报价需使用"数智签 APP"连扫码签章。
- 1.7.5 纸质竞标文件:根据竞标人档案管理要求,竞标人须在开标后 24 小时内递交(顺丰快递或当面递交)纸质竞标文件用于归档,递交地点为青海省西宁市五四西路 48 号假日王朝酒店五楼 510 室。

## 1.8 发布公告的媒介

本公告同时在中国电力设备信息网(www.cpeinet.com.cn)和国家电投电子商务平台(https://ebid.espic.com.cn)上公开发布,中国电力设备信息网(www.cpeinet.com.cn)为推广平台链接,无法进行报名及参与,所展示信息仅供参考。报名参与及相关公告均以国家电投电子商务平台(https://ebid.espic.com.cn)的公告正文为准。

(盖章)

2024年06月28日