

青海黄河上游水电开发有限责任公司西宁发电分公司汽机区域(综合管架、室外储罐)文明生产治理施工项目

招标公告

项目名称：青海黄河上游水电开发有限责任公司西宁发电分公司汽机区域（综合管架、室外储罐）文明生产治理施工项目

合同编号：HHXD-XL-[2024]第 27 号（总 123 号）

招标项目编号：DNYZC-2024-09-01-084

招 标 人：国家电投集团黄河上游水电开发有限责任公司

委 托 人：青海黄河上游水电开发有限责任公司西宁发电分公司

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，就青海黄河上游水电开发有限责任公司西宁发电分公司汽机区域（综合管架、室外储罐）文明生产治理施工项目进行公开招标，投标人中标后与委托人签订合同。现将有关事宜公告如下：

1.1项目概况

一、项目概况

1.1.1 工程概况

青海黄河水电公司西宁发电分公司 2×660MW 火力发电机组分别于 2015 年 12 月 31 日和 2016 年 3 月 9 日投入商业运行，2018 年底两台机组完成供热改造。

化学区域淡水箱、清水箱、除盐水箱、超滤水箱、一级反渗透水箱、二级反渗透水箱、1 号储油罐、2 号储油罐、综合管架 H 型钢架锈蚀较为严重需对上述设备进行喷涂处理；1 号机东侧综合管架上管道及 1、2 号机中排至供热首站管道保温金属保护壳锈蚀严重，需进行保温金属保护壳包覆。

1.1.2 其他条件：施工用电、用水由甲方免费提供，只提供接口，有关低压侧临时引接的设备及安装、临时管路的敷设费用由乙方负责承担；项目施工其余相关部分均由投标方负责。

1.1.3 交通条件：本项目地点位于青海省湟中县西宁经济技术开发区甘河工业园西区，东南距湟中县城 10km、西北距湟源县城约 23km，东距西宁市约

35km。园区内二级公路多（巴）鲁（沙尔）公路南北横穿工业区，与 109 国道丹（东）拉（萨）公路和 103 省道西（宁）扎（麻隆）公路及西（宁）湟（源）一级公路相连，交通十分便利。

1.2 招标范围及主要工作内容

1.2.1 招标范围及内容

本项目招标范围包括（但不限于）如下列内容：

1.2.1.1、管道、阀门保温金属保护壳包覆项目：

（1）厂内管道、阀门保温金属保护壳包覆（不需拆除旧保温金属保护壳）总面积约 10050m²（使用的保温金属保护壳厚度不小于 0.5mm，表面涂层为氟碳漆）；

（2）综合管架保温金属保护壳包覆所需脚手架工程量约 2450m²（管架长 350m，高 5m，宽 7m）；

（3）供热首站至 2 号机汽机房脚手架工程量约 920m²（管架长 184m，高 5m，宽 5m）。

（4）汽机房外供热管道保温金属保护壳包覆使用吊篮 2400m²（作业面高度约 20m，吊篮安装高度约 35m，总长 160m）；

1.2.1.2、油漆喷涂项目

（1）厂内室外储罐（室外储罐共计 8 个，其中周长 60m，高 12m 储罐 3 个；周长 26m，高 11m 储罐 3 个；周长 25m，高 11m 储罐 2 个）油漆涂装面积约 4140 m²，进行基层除锈，后喷涂底漆一遍（环氧富锌底漆）、面漆一遍（氟碳漆）及施工所需脚手架搭设；

（2）综合管架钢梁油漆涂装总面积约 280m²，进行基层除锈，后喷涂底漆一遍（环氧富锌底漆）、面漆一遍（氟碳漆）（此项作业使用脚手架与综合管架保温金属保护壳包覆共用）；

注：其它完成本招标项目所需的必须工作都包含在招标项目范围内。

1.2.2 项目实施地点及工期：

1.2.2.1 项目实施地点：青海省西宁市湟中县甘河工业园区西区西宁发电分公司。

1.2.2.2 项目工期：

工期按照 40 天内完成，具体开工时间以甲方通知为准。

1.3资金来源

本项目由青海黄河上游水电开发有限责任公司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督管理部门注册的，具有独立法人及一般纳税人资格的施工企业。投标人须具有防水防腐保温工程专业承包二级及以上资质和有效的安全生产许可证。

本项目不接受联合体投标，不允许转让、分包。

1.4.2 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。

1.4.3项目主要人员资格

- 1) 项目负责人需提供安全生产考核 B 证；
- 2) 安全生产管理人员（专职安全员）持有安全生产考核 C 证；

1.5业绩

投标人须提供在投标基准日期的近5年内至少2个已完成的防腐保温相关工程合同业绩（须附合同业绩证明材料，含合同首页、签字页、主要工作内容等）。

1.6 现场踏勘

各投标人于**2024年9月12日10:00时**在西宁发电分公司维护楼集合，由委托人统一组织现场踏勘，所需交通工具及费用自行解决。

联系人：李建宁 电话：15209710606

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

2024年9月4日至2024年9月11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

1.7.3 招标文件价格

购买招标文件需支付信息服务费，费用为：300 元。购买招标文件的费用无论中标与否均不予退还。

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 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。

1.9 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）2024年9月25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。

1.10 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。

1.11 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：韩永焕

电 话：0971-6326567

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9月4日

(盖章)