

# 山西兰花煤化工有限责任公司节能环保升级改造项目初步设计招标公告

(招标编号：LHZCDL-2308176)

招标项目所在地区：山西省·晋城市·泽州县

## 一、招标条件

本项目为山西兰花煤化工有限责任公司节能环保升级改造项目初步设计（招标项目编号：M1401000155206042001）已由晋城市巴公装备制造工业园区管理委员会以山西省企业投资项目备案证以项目代码2304-140526-89-02-910799批准，资金来源为企业自筹，招标人为山西兰花科技创业股份有限公司。本项目已具备招标条件，现进行公开招标。

## 二、项目概况与招标范围

山西兰花科技创业股份有限公司为提升煤化工产业发展能力，加快巴公园区煤化工产业升级改造，由兰花煤化工公司为建设主体，整合兰花清洁能源公司和兰花化工分公司产能24万吨合成氨/年、43万吨尿素/年、23万吨甲醇/年、10万吨二甲醚/年、15200万Nm<sup>3</sup>净化气/年、在煤化工公司原址上实施兰花科创公司巴公园区煤化工企业升级改造项目，促进巴公园区煤化工产业高质量稳定发展。

本项目以晋城地区15#碎煤/块煤为原料，采用碎煤/块煤加压连续气化；绝热加控温变换；低温甲醇洗净化；液氮洗气体精制；甲烷深冷分离；低压氨合成工艺技术，新建年产48万吨合成氨、副产LNG8.54万吨、硫酸（98%）6万吨、净化气15200万Nm<sup>3</sup>。扩能改造现有大颗粒尿素装置，由30万吨至43万吨；同时送纳米新材料公司综合利用20万吨/年高浓度二氧化碳。

1、项目名称：山西兰花煤化工有限责任公司节能环保升级改造项目初步设计

2、项目地点：山西兰花煤化工有限责任公司厂内。

3、设计周期：签订合同后110天。

4、质量要求：

1) 功能要求

工程设计符合工程建设有关国家法律法规、规章、行业和地方适用标准规范；设计的工程应能达到设计能力并满足生产运行的需要，生产消耗指标全部达到设计指标，“三废”排放指标符合项目环境影响评价报告及批文要求，能安全环保节能、稳定、长周期、满负荷、优良运行，能够顺利通过相关评审、审查。

2) 深度要求

初步设计文件的内容和深度符合《化工工厂初步设计文件内容深度规定》（HG/T20688-2000）和发包人的要求；设计专篇的内容和深度符合有关规定和标准要求；初步设计文件满足长周期设备、车间或现场制造超限非标设备、保护伞协议设备和材料的采购要求，能作为后续EPC总承包招标和详细工程设计的依据。

5、招标内容与范围：

本招标项目划分为1个标段，本次招标为其中的：001 不分标段：

初步设计包括但不限于：

1) 碎煤/块煤加压气化装置、节能变换装置、低温甲醇洗装置、液氮洗装置、甲烷深冷分离装置、低压氨合成装置、硫回收湿法制酸装置、电驱动空分装置以及相关配套公用工程、辅助设施进行等。

2) 老厂尿素装置改造30万吨改43万吨、老厂CO<sub>2</sub>压缩改造、老厂尿素包装和储存改造、尿素循环水利旧、老厂卸煤设施改造、与新材料公司浓硫酸、液氨、净化气管道设计衔接、与纳米材料公司CO<sub>2</sub>、天然气管线设计衔接等。

3) 安全设施设计专篇、职业健康设计专篇、环保设施设计专篇、消防设施设计专篇、节能设施设计专篇、抗震设防专篇编制以及项目HAZOP分析，LOPA分析及SIL定级及验算报告。

## 三、投标人资格要求

#### 001不分标段

1、投标人必须是在中华人民共和国境内注册，具有独立法人资格，拥有有效的营业执照；投标人须具有建设行政主管部门颁发的化工石化医药行业（化工工程）专业甲级及以上或工程设计综合资质甲级；拟派项目负责人需具有化工相关专业高级工程师及以上职称。

2、投标人没有被市场监督管理部门在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单。

3、投标人没有被最高人民法院在“信用中国”网站或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单。

4、投标单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本次投标活动。

5、本项目不接受联合体投标。

#### 四、招标文件的获取

获取时间：2023年8月23日17时00分至2023年8月30日17时00分（法定节假日、公休日休息）；

获取方法：投标人凭CA数字证书登陆金蝉电子招标投标综合交易平台（<http://ty2.jcebid.com>）在线免费下载招标文件，请在规定时间内下载，逾期将无法下载。

注：

1. 凡有意参与的投标人，须在全国公共资源交易平台（山西省）（网址：<http://prec.sxzwfw.gov.cn/>）“交易市场主体库”栏目进行注册，详情请查看交易市场主体库注册指南（网址：<http://jyzt.sxzwfw.gov.cn/ztxxzc/index.jhtml>）。

2. 如需办理CA数字证书，请查看全国公共资源交易平台（山西省）（网址：<http://prec.sxzwfw.gov.cn/>）中“数字证书交叉互认”（网址：<http://prec.sxzwfw.gov.cn/cajchrpt/>）栏目。平台客服电话：400-0351-097（工作时间：9：00-12:00, 13:30-18:00）

#### 五、投标文件的递交

1、投标人应使用金蝉电子招标投标综合交易平台（<http://ty2.jcebid.com>）提供的投标文件编辑器编制投标文件，并按招标文件要求进行加密、递交。

2、投标文件递交截止时间：2023年9月15日9时00分

3、逾期递交的或者未正常递交投标文件，电子交易平台不予受理。

#### 六、开标时间及地点

开标时间：2023年9月15日9时00分；

开标方式：线上开标。

#### 七、其他公告内容

本次招标公告同时在《山西省招标投标公共服务平台》、《金蝉电子招标投标综合交易平台》上发布。

#### 八、监督部门

本招标项目的监督部门为：晋城市巴公装备制造工业园区管理委员会、山西兰花集团招投标监督管理办公室。

电话：0356-2189581

#### 九、联系方式

招 标 人：山西兰花科技创业股份有限公司

地 址：山西省晋城市城区凤台东街2288号

联 系 人：郭先生

电 话：13753680565

电子邮件：173028168@qq.com

招标代理机构：山西兰花真诚招标代理有限公司

地 址：山西省晋城市山西兰花国际物流园区G1楼502室业务一部

联 系 人：王先生

电 话：15721668861

电子邮箱：15721668815@163.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：（签名）

王辛书

招标人或其招标代理机构：山西兰花真诚招标代理有限公司（盖章）

