

靖远煤电清洁高效气化气综合利用（搬迁改造）项目

二期工程绝热及外护材料采购

招标公告

交易编号：A14-12620000224333349J-20250611-055891-7

招标编号：GZ2506106-JYMYJT

靖远煤电清洁高效气化气综合利用（搬迁改造）项目已由白银高新区经济发展局以白高新经发备〔2020〕18号文件批准建设，项目业主为靖远煤业集团刘化化工有限公司，建设资金来自资本金、股东借款及其他融资方式。现委托甘肃省招标中心有限公司对本项目二期工程绝热及外护材料采购进行公开招标。

一、项目概况

1. 建设单位：靖远煤业集团刘化化工有限公司
2. 项目名称：靖远煤电清洁高效气化气综合利用（搬迁改造）项目二期工程绝热及外护材料采购
3. 建设地点：甘肃省白银市白银区王岷镇东星村苏家墩 201 号
4. 资金来源：资本金、股东借款及其他融资方式
5. 项目规模：靖远煤电清洁高效气化气综合利用（搬迁改造）项目二期工程主要包括：新建气化装置规模为 1 台粉煤气化炉，并配套新建变换、脱硫脱碳、液氮洗、氨合成、氨冰机、氨合成气压缩、二氧化碳压缩（供尿素）、尿素、空分、供热装置等配套公用工程。最终生产规模为合成氨 30 万吨/年、尿素 35 万吨/年。

二、招标内容

1. 招标范围：靖远煤电清洁高效气化气综合利用（搬迁改造）项目二期工程绝热及外护材料采购，包括绝热及外护材料的生产、供货、性能保证、资料交付、技术服务（配合试车、开车）、检验试验、指定地点交付、质保期服务、使用寿命保证及完成该项目所需的全部工作内容，并参照《石油化工工程数字化交付标准》GB/T 51296-2018 及《靖煤数字化交付统一规定》（详细要求见附《JMHG-DX02-0000-CECO-00036-008_数字化交付供应商资料内容规定》），达到招标人数字化交付要求。

2. 招标内容：

a、本项目共分为四个包件：

包件 1：设备管道保温材料

包件 2：设备管道保冷材料及防潮层

包件 3：设备管道柔性保冷材料

包件 4：设备管道外保护层材料

序号	材料名称	型号规格/技术要求	单位	暂估数量	备注
1	包件 1：设备管道保温材料				
1.1	硅酸铝管壳	1. 导热系数： $T_m \leq 400^\circ\text{C}$ 0.044+0.0002(T_m-70)； $T_m > 400^\circ\text{C}$ 0.11+0.00036(T_m-70) 2. 密度：125~128kg/m ³	m ³	1250.00	
1.2	硅酸铝毡	1. 导热系数： $T_m \leq 400^\circ\text{C}$ 0.044+0.0002(T_m-70)； $T_m > 400^\circ\text{C}$ 0.11+0.00036(T_m-70) 2. 密度：125~128kg/m ³	m ³	4088.00	
1.3	硅酸铝板	1. 导热系数： $T_m \leq 400^\circ\text{C}$ 0.044+0.0002(T_m-70)； $T_m > 400^\circ\text{C}$ 0.11+0.00036(T_m-70) 2. 密度：125~128kg/m ³	m ³	1255.00	
1.4	硅酸铝绳	宽 5 公分，厚 2mm	kg	5000.00	
1.5	铝箔纸	玻璃布铝箔胶带 宽度 200mm，厚 0.2mm，背面带胶	m	3500.00	
2	包件 2：设备管道保冷材料及防潮层				
2.1	阻燃型硬质聚氨酯泡沫塑料管壳	1. 导热系数：0.023+0.000122(T_m-25)+ $3.51 \times 10^{-7}(T_m-25)^2$ 2. 密度：45~55kg/m ³	m ³	1167.00	
2.2	阻燃型硬质聚氨酯泡沫塑料板	1. 导热系数：0.023+0.000122(T_m-25)+ $3.51 \times 10^{-7}(T_m-25)^2$ 2. 密度：45~55kg/m ³	m ³	1092.00	
2.3	泡沫玻璃管壳	1. 导热系数：0.045+0.00015(T_m-25)+ $3.21 \times 10^{-7}(T_m-25)^2$ 2. 密度：120kg/m ³	m ³	82.00	
2.4	阻燃型石油沥青玛蹄脂		kg	23340.00	
2.5	无脂中碱粗格平纹玻璃布	0.1~0.2mm 厚	m ²	10167.00	
2.6	阻燃型 CPU 聚氨酯橡胶卷材内层	0.3mm 厚	m ²	26396.00	
2.7	阻燃型 CPU 聚氨酯橡胶卷材外层	0.6mm 厚	m ²	24596.00	
2.8	低温密封胶		kg	6312.00	
2.9	聚氨酯双组份粘接剂		kg	2598.00	
3	包件 3：设备管道柔性保冷材料				
3.1	深冷胶水		kg	2310.00	
3.2	二烯烃弹性发泡制品		m ³	46.00	

序号	材料名称	型号规格/技术要求	单位	暂估数量	备注
3.3	丁腈橡胶发泡制品		m ³	371.00	
4	包件 4：设备管道外保护层材料				
4.1	铝合金平板（3003H24） GB/T3880	0.4mm 厚	m ²	936.00	
4.2	铝合金平板（3003H24） GB/T3880	0.6mm 厚	m ²	98926.00	
4.3	铝合金平板（3003H24） GB/T3880	0.8mm 厚	m ²	15695.00	
4.4	铝合金平板（3003H24） GB/T3880	0.8mm 厚（压型）	m ²	7777.00	
4.5	不锈钢薄板 GB/T3280	0.3mm 厚	m ²	100.00	
4.6	不锈钢薄板 GB/T3280	0.4mm 厚	m ²	100.00	
4.7	不锈钢薄板 GB/T3280	0.4mm 厚（压型板）	m ²	14.00	
4.8	镀锌钢丝 YB/T5294	Φ 1.2mm 双股	kg	143.00	
4.9	镀锌钢丝 YB/T5294	Φ 1.6mm 双股	kg	391.00	
4.10	镀锌钢带 YB/T5294	12×0.5mm	kg	535.00	
4.11	镀锌钢带 YB/T5294	20×0.5mm	kg	1501.00	
4.12	不锈钢丝 GB/T4240	Φ 1.2mm 双股	kg	228.00	
4.13	不锈钢丝 GB/T4240	Φ 1.6mm 双股	kg	355.00	
4.14	不锈钢带 GB/T4240	12×0.5mm	kg	7153.00	
4.15	不锈钢带 GB/T4240	20×0.5mm	kg	453.00	
4.16	反辐射铝箔布	0.3mm~0.6mm	m ²	2913.00	

b、投标人可以选择一个或多个包件进行投标，需单独制作对应各包的投标文件，提供的资格和业绩证明文件需要对应所投标范围。

c、本招标文件材料需求为预估数量，结算以实际订单数量为准。

3. 交货期：合同签订后 30 日内具备送货条件，实际到货时间及数量满足招标方要求。

4. 交货方式：车板交货。

5. 交货地点：项目建设地招标人指定地点。

三、投标人资格要求

1. 投标人须是在中华人民共和国境内正式注册，具有独立法人资格的生产商，具有合法有效的营业执照。

2. 投标人应具有良好的财务状况，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结或破产状态。投标人须提供近三年经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表，不足三年的提供自成立至今财务会计报表，不足一年的提供银行出具的资信证明（原件）。

3. 履约信用要求：投标人未被纳入“信用中国”网站（网址：www.creditchina.gov.cn）公布的失信名单。

4. 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或未划分标段的同一招标项目投标。

5. 本次招标不接受联合体投标。

四、资格审查方式

本次招标采用资格后审。投标人自行判断是否符合资格要求，并决定是否参加投标。

五、招标文件的获取

1. 社会公众可通过甘肃省公共资源交易网免费下载或查阅招标文件；拟参与甘肃省公共资源交易活动的潜在投标人需先在甘肃省公共资源交易网上注册，获取“用户名+密码+验证码”，以软认证方式登录；也可以用数字证书（CA）方式登录。这两种方式均可进行我要投标等后续工作（具体内容详见招标文件）。点击“免费下载招标文件”，根据系统提示，保存电子标书文件至本地电脑；投标人浏览电子标书后，确定投标的需登录甘肃省公共资源交易电子服务系统，在系统首页最新招标项目中查询需要投标的项目或在“招标方案”-“标段（包）”中查询需要投标的标段，选中后点击“我要投标”，根据要求填写信息。

2. 招标文件中规定的“我要投标”的起止时间要求如下：请投标人于 2025 年 6 月 13 日 18:00 时至 2025 年 6 月 20 日 18:00 时登陆甘肃省公共资源交易网（<http://ggzyjy.gansu.gov.cn>）在线免费下载招标文件。网上我要投标的截止时间为招标文件（或资格预审文件）规定的截止时间，（规定时间为 $n \times 24$ 小时， $n \geq 5$ ）。

六、投标文件的递交

1. 本项目的开评标活动通过“甘肃省公共资源交易中心网上开评标系统”（<http://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn/OpenTender/login>）进行，请投标人在投标截止时间前登录该系统，下载“投标文件固化工具”、“网上开评标系统使用帮助”和“固化后的招标文件”；按照“网上开评标系统使用帮助”来固化投标文件并完成网上投标（上传已固化投标文件的文件 HASH 编码）和开标操作，若在开标截止时间前没有网上投标（上传已固化投标文件的文件 HASH 编码）则视为放弃投标；

2. 网上开标时间（投标文件递交截止时间）：2025 年 7 月 8 日 9:00 时；

3. 网上开标系统网址：<http://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn/OpenTender/login>；

4. 开标地点：甘肃省公共资源交易中心六楼网络开标直播二厅第八坐席（线上开标）

地址：兰州市城关区雁兴路 68 号。

注：各投标人自行到甘肃省公共资源交易中心网站，下载并认真学习《网上开评标工作指南》，并按其要求参加投标有关工作。

七、发布公告的媒介

本次招标公告同时在以下媒体发布：

媒介名称	网址
《甘肃省公共资源交易网》	http://ggzyjy.gansu.gov.cn
《甘肃经济信息网》	http://www.gsei.com.cn

因轻信其他媒体、组织或个人提供的信息而造成损失的，招标人、招标代理机构概不负责。

八、联系方式

招 标 人：靖远煤业集团刘化化工有限公司

地 址：甘肃省白银市白银区王岷镇东星村苏家墩 201 号

联系人：张先生

联系电话：15336008633

招标代理机构：甘肃省招标中心有限公司

详细地址：兰州市城关区飞雁街 118 号 1106 室

联系人：杨宜霖 胡润齐 李淑婷

邮政编码：730010

电话：15209319624 13893358886

E-mail: zbyangyilin@163.com

监督单位：白银高新区经济发展局

地址：白银市白银区南环路四号

联系电话：0943-8310288

2025 年 6 月 13 日