

# 有限天津-锦州20-2天然气分离厂设备设施维修维护技术支持服务服务

## 采办评审细则

标段编号：24-CNCCC-FW-GK-8124/01

评标方法：经评审的最低投标价法

序号	评审环节	评审因素	评审标准
1	供应商行为分析	硬件信息	对比各投标文件所使用的电脑硬件信息，看是否存在共用电脑的情况
2	供应商行为分析	标书相似度	检查各投标文件之间文本内容的相似度
3	供应商行为分析	标书文件信息检查	对标书文件作者的审查，作为判断围串标的依据之一
4	形式评审标准	投标人名称	与营业执照、资质证书一致
5	形式评审标准	投标函及投标函附录签字盖章	有法定代表人或其委托代理人签字或加盖单位章。由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明，由代理人签字的，应附授权委托书，身份证明或授权委托书应符合第六章“投标文件格式”的规定
6	形式评审标准	投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的规定
7	形式评审标准	联合体投标人	不允许联合体投标
8	形式评审标准	备选投标方案	除招标文件明确允许提交备选投标方案外，投标人不得提交备选投标方案
9	形式评审标准	公开要求	投标人务必确保开标环节“资质、业绩信息及对招标文件星号条款响应情况”中公开的资质、业绩内容与投标文件中提供的资质、业绩内容一致。未按要求在开标环节“资质、业绩信息及对招标文件星号条款响应情况”中进行公开的资质、业绩信息，评标阶段不予认可。
10	形式评审标准	围标串标	有以下情形的，视为投标人相互串通投标,否决所有涉及投标人的投标： a.不同投标人的投标文件异常一致或者存在两处以上一致性错误； b.不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，例如：不同投标人在集团公司数字化供应链平台上下载招标文件或上传投标文件记录的“文件制作机器码、文件

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			创建标识码和投标电脑 MAC 地址（或“网卡序列号”）”内容任何一项一致；
11	形式评审标准	无价格标出现投标报价	凡是在无价格投标文件中出现投标报价，投标将被否决，产生的后果由投标人自行承担。
12	形式评审标准	不存在禁止投标的情形	不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的任何一种情形
13	形式评审标准	分包要求	禁止转分包，施工人员应具备投标单位的社保或用工证明(除设备厂家工程师)
14	形式评审标准	投标有效期	120天
15	形式评审标准	投标保证金	1万元人民币，应符合投标人资料表中3.4.1条款内容及10.3需要补充的内容。境内投标人以现金或者支票形式提交的投标保证金，应当从其基本账户转出。
16	资格评审标准	营业执照	投标人具有合法有效的企业法人营业执照、税务登记证及组织机构代码证或证照合一的营业执照，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。投标人为事业单位的，应具有合法有效的事业单位法人证书，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。投标人为分公司的，应具有合法有效的营业执照和上级法人单位授权书，分公司与上级法人单位只可一家参与投标，同时参与投标的，投标均无效。
17	资格评审标准	体系要求	投标人须同时具备有效的GB/T19001（ISO9001）质量体系认证证书、GB/T24001（ISO14001）环境管理体系认证证书、GB/T28001(OHSAS18001)或GB/T45001(ISO45001)职业健康管理体系认证证书，并可在中国国家认证认可监督管理委员会网站( <a href="http://www.cnca.gov.cn/">http://www.cnca.gov.cn/</a> )核实。如果有国家相关部门发布的最新体系标准，以最新体系标准为准。投标时需提供原件扫描件（原件备查）。
18	资格评审标准	业绩要求（开标时须进行信息公开）	自2015年1月1日至投标截止时间（以合同签署时间为准），投标人应具有至少2个合同的压缩机、膨胀机、机泵等设备维护业绩，提供设备维护报告等材料证明，并提供相应业绩证明文件。业绩证明文件包括但不限于：1）业绩合同原件扫描件。2）完工验收报告或结算明细单或发票。业绩合同应至少涵盖合同首页、合同签署页（具有签字或盖章）、服务内容；完工验收报告或结算明细单应有合同双方签字或盖章，以及确认时间。3）若业绩合同为年度协议，还应至少提供1项完成订单的订单页、及订单相应的验收文件或结算明细单或发票。4）未提供业绩证明文件或提供的业绩证明文件无法认定满足上述业绩要求的，均视为无效业绩
19	资格评审标准	项目负责人	领队1名：高中及以上学历，工程师及以上职称，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。
20	资格评审标准	其他主要人员1	作业服务人员：1）焊工至少2人，提供有效期内的由应急管理局或住房和城乡建设厅签发的焊接与热切割作业操作证；2）电工至少4人，提供有效期内的由应急管理局或住房和城乡建设厅签发的电工作业证。3）钳工至少4人，提供有效期内的由地市级或以上职业技能鉴定中心（或同等级别）签发的钳工或高级钳工职业资格证书

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			，且技能要求为技师及以上技能鉴定证书；4) 仪表维修工至少4人，提供有效期内的由地市级或以上职业技能鉴定中心（或同等级别）签发的仪表维修工或高级仪表维修工职业资格证，且技能要求为技师及以上技能鉴定证书。以上所有人员不得兼任，提供以上所有人员近3个月内本单位或分公司为其缴纳社保的社保缴费证明，社保缴费证明可以是投标截止时间前30日内从社保部门开具的或从社保网站下载打印的打印件加盖投标单位公章，证明中当前参保单位名称须与投标单位名称一致（参保单位为投标人分公司的视同为参保单位名称与投标人单位名称一致）。如招标人对投标人提供的社保缴费证明材料无法进行查询核实，请投标人提供查询方式。
21	资格评审标准	其他主要人员2	以上涉及所有的证件资料提供原件扫描件（原件备查）。所有扫描件均需加盖投标人公章，未按要求提供或提供文件无法辨认的，均视为无效。参加项目设备检修的以上所有人员从事机泵、压缩机、膨胀机等设备维修维护工作经验至少3年，并提供相应证明文件或工作简历；
22	响应性评审标准	服务内容1	锦州20-2天然气分离厂大型机组，包括但不限于脚胀机、再生气压缩机、天然气中压压缩机、冷箱等机组进行支持服务，包含设备设施检验维修和应急故障检修，参照设备厂家资料的相关内容及要求开展相应的检修和维保工作： a.膨胀机2次半年预防性维护、1次年度预防性维护； b.再生气压缩机2次半年预防性维护、1次年度预防性维护； c.天然气中压机2次半年预防性维护、1次年度预防性维护； 冷箱爆破吹扫作业每组冷箱焠破吹扫不少于10次，投用前用氮气进行0.59Mpa气密试验，确保无泄漏，检漏正常后恢复保冷
23	响应性评审标准	服务内容2	对生产流程上重要的泵组及其驱动电机进行故障维修和整体更换安装等
24	响应性评审标准	服务内容3	对装置区的塔、罐、换热器、管线、阀门等由于腐蚀老化突发漏点进行紧急检修
25	响应性评审标准	服务内容4	必要时改进、修复现场常规超标备件，同时加工、制做、提供常规缺失机加工构件
26	响应性评审标准	服务期限	2025年1月1日-2025年12月31日
27	响应性评审标准	质量标准	投标人承诺故障机组恢复时间 14天
28	响应性评审标准	权利义务	符合第四章“合同条款及格式”中的实质性要求和条件
29	响应性评审标准	服务方案	投标人应承诺收到开工通知后10日内提交本次施工详细的施工方案和进度计划，施工方案包括施工步骤、技术要求等。
30	响应性评审标准	其他要求1	投标人承诺对于影响生产运行的设备故障停机，在接到锦州20-2天然气分离厂通知

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			后12小时内到达现场，开展抢修工作，以保证大型机组正常运行；
31	响应性评审标准	其他要求2	投标人承诺对于预防性年度检修、维护，在接到锦州20-2天然气分离厂通知后72小时内到达现场，开展检修、维护工作。
32	响应性评审标准	施工方案	投标人承诺对于检修的设备施工方案应符合行业设备维修规范和技术标准；符合相关行业标准和技术规范。
33	响应性评审标准	完工报告	投标人承诺设备检修后，十五日内提交完工报告、完工技术报告和材质合格证书。
34	响应性评审标准	保修期	保修期自验收合格之日起365天
35	响应性评审标准	付款条件和方法	乙方完成本合同项下具体服务订单的工作、提交工作成果，甲方签署工作成果验收证明后45日内，甲方应向乙方支付服务订单总价的100%。
36	响应性评审标准	适用法律和仲裁	适用中华人民共和国的法律，在天津仲裁委员会仲裁。
37	响应性评审标准	财务要求	投标人须提供经会计师事务所或审计机构审计的2021-2023年度财务会计报表，包括资产负债表、现金流量表、利润表。投标人的成立时间少于规定年份的，应提供成立以来的财务会计报表。投标人为分公司的，应提供上级法人单位的经会计师事务所或审计机构审计的上述年度财务会计报表。
38	响应性评审标准	其他要求	不存在国家法规和招标文件明确否决投标的其它条款和要求。
39	响应性评审标准	基本账户信息	投标人须在投标文件资格审查资料《基本情况表》中完整、清晰、准确填写‘基本账户开户银行’及‘基本账户银行账号’中的相关信息。
40	响应性评审标准	吊索具要求	施工方应承诺所需检修工具必须齐备，吊索具具有检验合格证书；
41	响应性评审标准	QHSE措施和应急预案	投标人应承诺收到开工通知后10日内提供详细的危险点源分析、对应的风险评估，制定有针对性的QHSE措施和应急预案。
42	价格初步评审标准	价格标投标函签字盖章	有法定代表人或其委托代理人签字或加盖单位章
43	价格初步评审标准	投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的规定
44	价格初步评审标准	报价唯一	只能有一个有效报价
45	价格初步评审标准	围标串标	有以下情形的，视为投标人相互串通投标,否决所有涉及投标人的投标：

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			不同投标人的投标文件异常一致或者存在两处以上一致性错误；或者投标报价呈规律性差异的项数达到报价清单的50%以上。
46	价格初步评审标准	报价格式	按照招标文件“附件：投标报价表”要求进行报价
47	价格初步评审标准	缺漏项报价	投标人的投标文件中投标报价有疏漏项，则视其疏漏项包含在其他分项报价中，并要求投标人书面澄清确认，投标人不按规定回复澄清确认或确认缺漏项价格不包含在投标报价中的，评标委员会应当否决其投标。
48	价格评审	是否需要评分：不需要 是否多轮报价：否 评标价计算规则： 评标价=算数修正 投标报价 评标价 =投标报价-专业工程 暂估价（含税） 合计金额-暂列金 额（含税）合计金 额	
49	价格评审	是否需要评分：不需要 是否多轮报价：否 评标价计算规则： 评标价=算数修正 投标报价	