

曙光等地区清洁作业地面集液技术服务招标公告

招标编号：LHZB2-2023-FZ336

一、招标条件

项目已按要求履行了相关报批及备案等手续，资金已落实。该项目已具备招标条件，现拟对该项目进行公开招标。

二、项目概况与招标范围：

2.1项目概况：

曙光等地区清洁作业地面集液技术服务，为实现绿色修井作业，需要清洁作业地面集液技术服务。金额为2960万元(《辽河工程技术分公司2024年连续性生产建设计划》辽油工技发〔2023〕78号)。

2.2招标范围：

招标内容：主要工作内容包括搬上、安装、铺设、回收、清洗、维修聚氨酯涂层防渗布或钢平台，以及中途清污、完井清污（包括采油树、井口流程清污及其他场所清污）和运输固体废物等。工作量暂估：小修、带压10215井次；试油、大修205井次；

标段（标包）划分：兼投不兼中

标段一：曙光等地区清洁作业地面集液技术服务。具体要求：（一）为辽河工程技术分公司曙光等地区（主要为曙光采油厂作业现场）各类作业现场（包含大修、小修、试油、带压、连续油管等），提供绿色修井平台防污染措施（按照招标人需求铺设）。（二）绿色修井平台按照作业队伍（55支队伍）标准进行配备，清洗车间和施工队伍，满足21井次/天作业实际现场要求。计划金额为1370万元（含税暂估价）。

标段二：锦州等地区清洁作业及地面集液技术服务。具体要求：（一）为辽河工程技术分公司锦州等地区（主要为锦州采油厂作业现场）各类作业现场（包含大修、小修、试油、带压、连续油管等），提供绿色修井平台防污染措施（按照招标人需求铺设）。（二）绿色修井平台（防渗布或者钢平台）按照作业队伍（27支队伍）标准进行配备，清洗车间和施工队伍，满足12井次/天作业实际现场要求。计划金额为900万元（含税暂估价）。

标段三：兴隆台周边等地区清洁作业及地面集液技术服务。具体要求：（一）为辽河工程技术分公司金海等地区（主要为金海采油厂、储气库公司、冷家采油厂等作业现场）各类作业现场（包含大修、小修、试油、带压、连续油管等），提供绿色修井平台防污染措施（按照招标方需求铺设）。（二）绿色修井平台按照作业队伍（30支队伍）标准进行配备，清洗车间和施工队伍，满足12井次/天作业实际现场要求。计划金额为320万元（含税暂估价）。

标段四：高升等地区清洁作业及地面集液技术服务。具体要求：（一）为辽河工程技术分公司高升等地区（主要为高升采油厂作业现场）各类作业现场（包含大修、小修、试油、带压、连续油管等），提供绿色修井平台防污染措施（按照招标人需求铺设）。（二）绿色修井平台按照作业队伍（26支队伍）标准进行配备，清洗车间和施工队伍，满足12井次/天作业实际现场要求。计划金额为240万元（含税暂估价）。

标段五：茨榆坨、辽兴等地区清洁作业及地面集液技术服务，具体要求：（一）为辽河工程技术分公司茨榆坨、辽兴等地区（主要为茨榆坨采油厂、辽兴油气开发公司作业现场）各类作业现场（包含大修、小修、试油、带压、连续油管等），提供绿色修井平台防污染措施（按照招标人需求铺设）。（二）绿色修井平台按照作业队伍（18支队伍）标准进行配备，清洗车间和施工队伍，满足8井次/天作业实际现场要求。计划金额为130万元（含税暂估价）。

以上所有标段具体工作内容由招标单位统一调配。各投标单位须服从招标单位的安排及调配。

最高投标限价：无。

2.3服务期限：2024年1月1日至2024年12月31日。

2.4实施地点：按用户要求。

2.5主要技术要求或技术方案

1、本项目适用现行国家、行业和地方规范、标准和规程的最新版本，包括但不限于：

严格按照设计文件进行施工和验收，符合《中华人民共和国安全生产法》《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国环境影响评价法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中国石油天然气集团公司建设项目环境保护管理办法》《清洁作业地面集液技术服务资质审核标准（试行）》《QSYLH0733-2022油气田现场生态环境保护检查规范》等，严格执行HSE管理体系的规范、标准和规程等相关规定，按照招标方计划需求完成各项工作。

2、项目人员要求：

（1）管理技术人员（兼班长）。熟悉各岗位责任制、巡回检查制、应急处置和HSE管理；熟悉清洁作业地面集液技术服务技术标准、规范，不少于1人。

（2）驾驶员及操作人员。熟练掌握本岗位操作技能，不少于3人。

3、设备配备要求：

(1) 运输系统。配备随车吊（5T以上）或吊车（20T以上）、挂车（25T以上），用于装卸环保平台；配备客货（2.5T以上），拉运人员和工具等；配备自吸式罐车（8m³以上），用于回收环保平台内的废液。

(2) 清洗系统。如配备清洗车间，应通过地方政府环评验收，并配备蒸汽发生器，污液回收存储装置（20m³以上）等设备；如现场擦拭，应采取防污染措施。

(3) 安全消防设施。进入修井作业现场的车辆应配备防火帽和灭火器；如有清洗车间，应配备防火防爆措施、通风良好；自吸式罐车配备接地链。

4、技术要求：

清洁作业地面集液设施按照材质分为两种，即聚氨酯涂层防渗布（厚度≥1.5mm）和钢平台。

(1) 带压和小修作业。提供防渗布或钢平台，包括管杆桥（集液设施大于管杆四周0.5m）1-2块（按需提供），作业机（规格12×3.3m）1块，工具台布（规格5×1.8m）1块，井口（规格2.7×2m）1块，驴头1块（按需提供），抽油机支架1块（按需提供），远控台（规格5×5m）1块（按需提供），循环罐（规格10×6m）1块（按需提供）。其他根据现场实际需求配备。

(2) 试油和大修作业，提供防渗布或钢平台，包括管杆桥（集液设施大于管杆四周0.5m）1-2块（按需提供），作业机（规格18×5m）1块，工具台（规格6×8m）1块，井口（规格2.7×2m）1块，远控台（规格5×5m）1块，循环罐（规格10×6m）1块，柴油罐（规格3×3m）1块，泥浆泵（规格9×7m）1块（按需提供），发电机1块（按需提供）。其他根据现场实际需求配备。

(3) 其他要求：管、杆桥、井口围堰齐全，不低于20cm，其余设备围堰不低于5cm，围堰稳固性好，不易倾覆；聚氨酯涂层防渗布或者钢平台清洁应无油污、无破损，避免渗漏造成环境污染；井口配备防滑设施。

三、投标人资格要求

(一) 本次招标不接受联合体投标；

(二) 投标方应明确清洁作业地面集液技术服务的清洗方式（任选其一，详见附件）：

第一种为在清洗车间清洗防渗布，要具备以下要求：应具备本项目实施需要的设备设施清洗场所，提供清洗场所的环境影响评价报告、地方政府批复文件及现场验收专家意见；如委托他人进行设备设施清洗的，应提供双方共同签订的委托协议，及委托方清洗场所的环境影响评价报告、地方政府批复文件及现场验收专家意见。

第二种为在修井作业现场擦拭钢平台，要具备以下要求：投标方必须明确采用钢平台，应承诺符合作业现场环保要求（详见附件）。

(三) 具有良好的商业信誉，无违法记录和重大法律纠纷。（投标人需提供国家企业信用信息公示系统列入经营异常名录信息、列入严重违法失信企业名单（黑名单）信息两张截图。查询网址：<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>。）

(四) 投标人队伍的主要负责人(队长)、分管安全生产负责人(副队长)、安全管理人员(安全员)应持有中国石油天然气集团有限公司或辽河油田公司承包商HSE培训合格证。首次进入辽河油田市场或3年及以上在辽河油田无业绩的投标人，如无有效的HSE培训合格证，应承诺中标后及时参加中国石油天然气集团有限公司或辽河油田公司组织的外部承包商关键岗位HSE培训，并取得外部承包商关键岗位HSE培训合格证书(详见附件)。

(五) 具有环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证以及质量管理体系认证，且认证范围包含本项目所要求；（投标人提供证书；真实有效性以中国国家认证认可监督管理委员会统一查询系统为准：<http://www.cnca.gov.cn/>）

(六) 根据《中国石油天然气集团有限公司投标人失信行为管理办法（试行）》规定，以中国石油招标投标网(<http://bid.energyahead.cnpc/html/1/index.html>)中发布的失信信息公告为准，投标人失信分未达到8分及以上。

(七) 投标人必须签署合规承诺书方可进行投标（详见附件）。

(八) 投标人运输危险废物的车辆应获得相应资质，即车辆的道路运输证中应包含危险货物运输（危险废物），车辆可自有可租赁，租赁车辆也应具有相应资质；驾驶人员、押运人员应获得相应资质，即道路运输从业人员从业资格证。如驾驶人员、押运人员无有效从业资格证，应承诺中标后及时参加培训，并取得资格证书(详见附件)。

招标文件获取

4.1 招标文件发售期为2023年12月14日至2023年12月20日23:59:59，凡有意参加投标者，请于上述时间进入中国石油招标投标网（互联网网址www.cnpcbidding.com），点击招投标平台，登陆后在该项目处报名(详见中国石油招标投标交易平台-投标人用户手册)。

4.2 潜在投标人报名成功后，须使用该交易平台缴费模块进行招标文件缴费（资料包费），缴费成功后系统将自动开启招标文件下载权限。招标文件售价：标段一：500元人民币，标段二：500元人民币，标段三：500元人民币，标段四：500元人民币，标段五：500元人民币，招标文件一经售出，概不退款（因招标人或招标机构等原因除外）。缴费与招标文件下载方式见招标公告附件2。

4.3 在线购买招标文件。招标文件的售卖开始时间即招标文件发出时间，会略晚于招标公告发布时间，如遇无法报名请耐心等待

待，若招标公告发布第二天仍无法报名请及时联系项目负责人。招标文件售卖截止时间同报名截止时间，潜在投标人应在报名截止时间前完成招标文件的在线购买（注意：购买招标文件是投标报名的必经程序，报名截止时间前未完成招标文件在线购买的视为未完成对应的标段/包的报名，投标将被拒绝），招标人/招标代理机构不再提供纸质招标文件。

4.4 招标文件购买操作失败或其他系统问题，请与平台运营单位联系。咨询电话:4008800114 语音导航转电子招标平台。

4.5 辽河油田招标中心目前仅提供在中国石油电子招标投标交易平台线上购买招标文件的缴费方式（具体操作参见招标公告附件2），潜在投标人以现金、电汇等其它方式购买招标文件将被拒绝，若出现潜在投标人未使用该交易平台购买导致的购买失败等一切问题，辽河油田招标中心不承担投标人的任何损失。

4.6 投标报名截止时间后，购买招标文件不足三家，系统将自动提醒已购买招标文件的潜在投标人。各潜在投标人应确认在交易平台预留的联系方式真实有效，以便接收项目情况的各项通知。

4.7 资料包费增值税发票将于项目开标当天统一开具，并快递发给各投标人。请各潜在投标人核查在电子交易平台中预留的开票信息、联系方式、电子邮箱和地址等基本信息准确有效。

五、投标文件的递交

5.1 所有投标文件应于2023年12月26日08:30:00（北京时间，24小时制）之前加密后上传至中国石油招标投标交易平台（互联网网址：www.cnpcbidding.com）。

5.2 投标人在开标前，投标人应向招标机构提交标段一：20000元人民币；标段二：20000元人民币；标段三：20000元人民币；标段四：20000元人民币；标段五：20000元人民币的投标保证金，该费用需通过中国石油电子招标投标交易平台进行缴纳。缴纳方式参见招标公告附件3。

5.3 如在递交截止时间前未能成功上传投标文件，视为主动撤回投标文件，投标将被拒绝。具体办理流程参见投标人用户手册（考虑投标人众多，避免受网速以及网站技术支持的时间等因素影响造成投标失败，建议投标截止时间前72小时完成网上电子投标以及投标保证金的提交）。电子投标文件的提交须使用已灌章的U-key，目前投标人在辽河油田招标中心参与招投标活动仅需办理公章U-Key，我中心不强制要求投标人办理法定代表人U-Key及授权委托人U-Key。未办理U-key的投标人，需到昆仑银行办理U-key，或登录中石油招标投标网线上办理。

5.4 投标费用：投标人应自行承担编制投标文件等所涉及的一切费用。招标人及招标代理机构不承担投标人因投标所发生的任何费用。

六、发布公告的媒体

6.1 本次招标公告在中国石油招标投标网（互联网网址www.cnpcbidding.com）公布。因轻信其他组织、个人或媒介提供的信息而造成的损失，招标人、招标代理机构概不负责。

6.2 各潜在投标人可搜索并关注辽河油田招标中心微信公众号，获取每日招标相关信息。

6.3 中标通知书会采用电子中标通知书的形式为中标人发放（招标改谈判项目除外），请中标人在中标候选人公示期结束后及时缴纳招标代理服务招标代理服务费。缴纳方式见招标公告附件3。

七、招标代理服务费

7.1 按照油田公司下发的《辽河油田公司采购活动收取费用管理细则》（中油辽字[2023]85号）文件规定，该项目应收取招标代理服务费标段一：83475人民币（含税）；标段二：68900人民币（含税）；标段三：34556元人民币（含税），标段四：27772元人民币（含税），标段五：18444元人民币（含税）。完成招标代理服务后，由招标人负责协调，中标人应在中标通知书签发前一次性向招标中心支付该项目的招标代理服务费。

7.2 已缴纳招标代理服务费的中标人，如需开具发票，需提供开票信息、银行电汇凭证和邮寄地址，发送至“九、联系方式”中的电子邮箱，招标中心会快递为中标人发出。

八、开标

8.1 开标时间：2023年12月26日08:30:00

8.2 开标地点：除招标文件有明确规定的情形以外，投标人可自行选择至现场开标大厅或通过线上开标大厅参加开标仪式。

8.2.1 线上开标大厅：中国石油招标投标网（网址：<http://www.cnpcbidding.com>）点击跳转至招投标平台；

8.2.2 现场开标大厅：辽宁省盘锦市兴隆台区渤海街供应委永祥小区辽河油田招标中心综合服务楼303室（由于疫情防控的需要，不建议投标人至现场参加开标仪式，如确有需求，请提前联系）。

九、联系方式

招标代理机构：中国石油辽河油田招标中心

地址：辽宁省盘锦市兴隆台区渤海街供应委永祥小区辽河油田招标中心

邮编：124012

联系人：张先生

联系电话：0427-7819581

电子邮箱：zjianshu@petrochina.com.cn

电子招投标交易平台运营运维单位：中油物采信息技术有限公司

联系电话：4008800114语音导航转电子招标平台

昆仑银行U-Key办理业务咨询电话：4006696569

投标人须知及相关支持插件下载地址：中国石油电子招投标交易平台右上角-工具中心

十、附件

招标公告附件

中国石油辽河油田招标中心

2023年12月14日