

大吉输气管道项目生产运行保运技术服务招标公告

(招标编号：HNXZ-2022-ZB01-XMZB-0677-06)

招标项目所在地区：临汾市境内

一、招标条件

本大吉输气管道项目生产运行保运技术服务（招标项目编号：HNXZ-2022-ZB01-XMZB-0677-06），已由项目审批/核准/备案机关批准，项目资金来源为 企业自筹，招标人为山西沃丰能源有限公司。本项目已具备招标条件，现进行 公开招标。

二、项目概况和招标范围

项目规模：2.1 大宁-吉县输气管道工程，起点位于大宁县太古镇割麦站，向南敷设经太古镇、曲峨镇、三多乡、车城乡、吉昌镇、中垛乡、柏山寺乡，线路总长约 116km，设计压力 6.3Mpa，设计最大输量 $480 \times 10^4 \text{m}^3/\text{d}$ 。工程主要包括“一干一支”。干线全长约 110km，管径 DN500，自割麦站至国化吉县站；支线长约 6.8km，管径 DN300，自永宁 1 集气站至割麦站。

管道沿线建设场站 2 座（割麦增压站、吉县增压站），线路 RTU 阀室 4 座及相关配套工程。本次招标项目为山西沃丰能源有限公司大吉输气管道工程投产保运、巡检维修专业化技术服务承包商。

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：

2.2 招标范围

本次招标范围主要包括山西沃丰能源有限公司大吉输气管道工程的约 116 公里管道、2 座站场、4 座 RTU 阀室的投产运行、日常保运、巡线检查和维修保驾服务。

投产保运巡检维修专业化服务承包商根据投产和运行的需要，分别进驻吉县增压站、割麦增压站、阀室、线路等，与公司组织机构内各生产单位有机结合，建立山西沃丰能源有限公司大吉输气管道工程投产运行组织机构，承担大吉输气管道工程的投产运行任务，负责组织项目日常的生产运行管理、组织职工培训，根据发包方的考核要求使业主自有职工达到一定的技能操作和理论知识水平。

2.3 工作内容

本标段的工作分为投产运行、日常保运、巡线检查和维修保驾等服务。



2.3.1 投产运行主要工作包括但不限于以下内容：

按发包方的要求配备专业技术人员、工程师、技能操作人员；组织专业技术人员进行施工监护、提出有针对性的合理化建议、提供问题整改方案。主要内容包括派遣各专业工程师及各专业工作人员配合业主以项目组成员的方式，参与各单元的项目建设；检查现场施工与图纸的符合性，查找施工中存在的问题，及时向业主反馈，列入三查四定清单，并按业主要求对施工单位的整改情况进行验收；做好施工过程中设备安装、管线布局等关键材料的收集、存档工作；配合业主完成其他工作任务。组织专业技术人员编制操作手册、投产方案、培训计划和运行报表等技术文件；对甲方人员进行投产前的置换升压培训主要包括：组织各岗位员工学习投产方案、投产操作细则；以投产相关单位以及投产站场为培训基地，选派人员参加实习，强化实际操作培训，并经考核合格；组织投产相关单位人员学习工艺、设备、自控、阴保、电气、通信、安全消防等专业的操作维护手册，并经考核合格；组织投产及相关单位人员学习 HSE 作业文件和各级应急预案，并经考核合格；投产前对各站场、阀室的检测人员进行检测仪器使用的培训，并经考核合格；投产前，组织所有参与投产人员进行应急预案演练、消防演练、投产演练等。以扎实的各项准备工作，确保投产顺利成功。

作为投产组织结构中的核心和骨干，在发包人的统一指挥与安排下，组织管道投产试运工作，确保管道投产安全顺利成功。

2.3.2 保运服务的工作主要包括但不限于以下内容：

(1) 调控中心保运工作内容：包括临时调控中心的日常运行管理、管道运行参数监控分析、气量调配、应急事故处理、运行方案编制及优化等内容。

(2) 输气站场保运工作内容：站场生产运行、工艺流程操作和设备操作；输气站场工艺设备管理、日常维护、设备故障处理等工作；输气站场的安全管理工作，包括组织学习落实 HSE 体系文件、操作规程、规章制度，定期进行隐患查找和整改建议的提出等工作。

(3) 线路的日常维护工作内容：管道沿线阀室的日常管理维护、设备故障处理等工作，线路阴极保护系统的运行和维护，沿线穿跨越工程、水工保护工程的日常巡检和维护，合理调度和指挥线路巡护力量，定期查找和处理沿线问题隐患，系统的对线路进行管理和维护工作。

(4) 培训工作：按照保运方案协助发包方人员，按照管理部门和站场培训计划，提供培训资料并完成发包方站场人员的日常培训、演练和考核工作。通过培训，加强甲方站场运行人员对输气设备和工艺流程的操作能力，确保 95% 以上的发包方人员能独立完成设备日常维护、保养，能够对设备的常见故障进行分析和维修。

(5) 其他工作：在发包方的领导下，配合发包方人员开展管道应急抢险和事故调查工作；



在发包方的组织下，开展站场标准化建设和精细化管理工作。

2.3.3 巡线检查的工作主要包括但不限于以下内容：

对管线、阀室的日常巡线工作，避免沿途管线遭受耕种、施工、灾害等的影响；

掌握管线、阀室的运行情况，随时提供各项参数和数据；

熟悉到达各点位的交通、路径，确保指挥车、抢修车、运输车和工程车辆能够到达；

定期组织专业巡线勘察，以事故预防为目的，对各项参数和数据进行梳理和评测，出具勘察报告，提出合理化建议。

2.3.4 维修保驾的工作主要包括但不限于以下内容：

(1) 对项目的管线、场站和阀室等设备进行日常养护和维修；

(2) 定期对阀门、流量计、仪表和滤芯等设备进行维护；

(3) 据生产部门的维修指令，进行专项维修；

(4) 对甲方人员进行培训和演练，形成台账，并定期考评。

三、投标人资格要求

3.1 投标人须具有独立法人资格并依法取得企业营业执照，营业执照处于有效期，且经营范围涵盖招标内容；

3.2 项目经理须具有油气储运或石油化工相关专业中级及以上职称；

3.3 投标人近三年内（2019年3月至投标截止时间）至少具有1个天然气长输管道投产保运专业化服务（服务内容至少包含投产运行和生产运行管理）类似业绩（提供合同及中标通知书复印件）；

3.4 提供2020或2021年度经会计师事务所审计的财务报告扫描件（至少包含资产负债表、利润表和现金流量表）；

3.5 信誉要求：具有良好的商业信誉，投标人未被最高人民法院在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人名单（提供“信用中国”网页查询截图并加盖公章）；

本项目 允许 联合体投标。

四、招标文件的获取

获取时间： 2022年3月15日17时---2022年3月25日17时

获取方法：1. 所有供应商须在2022年3月15日至2022年3月25日17时00分（北京时间）前，在“荷云采”“www.holdcg.com”平台完成企业注册（荷云采平台联系人杨先生：177528553840），同时办理数字认证CA证书（用户原有湖南CA一卡通证书可通用于该平台），



CA 办理联系人陈先生：13875221157。荷云采平台提交报名材料并审核通过后，在网上下载/获取电子招标文件。本公告规定的时间内未注册并报名成功的，不得再参加投标。具体操作参见平台供应商操作指南（供应商操作指南网址：https://www.holdcg.com/cms/cms/help.htm?no_sitemesh#）；

2. 需要提交报名资料：

(1) 法定代表人身份证明书（附法定代表人身份证正反面加盖公章），或法定代表人授权委托书（附法定代表人及被授权人身份证正反面加盖公章，并由法定代表人及被授权人签字）；

(2) 供应商营业执照扫描件；

(3) 招标文件售价每套售价 1000 元，售后不退。

3. 参与的供应商在“荷云采”平台完成参加项目、下载招标文件、缴纳标书费（标书费线下缴纳）、递交保证金缴纳记录（保证金线下汇款）、下载招标文件、递交投标文件。

五、投标文件的递交

递交截止时间：2022 年 4 月 6 日 9 时 30 分

递交方法：递交投标文件(线上)的截止时间为 2022 年 4 月 6 日 9 时 30 分（北京时间），荷云采平台上传电子投标文件

递交地址：荷云采平台

六、开标时间及地点

开标时间：2022 年 4 月 6 日 9 时 30 分

开标方式：线上电子开标

七、其他公告内容

1. 投标保证金金额：¥50000.00 元。

2. 投标保证金交纳截止时间为 2022 年 4 月 2 日 17 时 00 分（含），投标保证金要求在投标截止时间前（含）到达专用账户（以托管银行到账日期为准）。

3. 投标保证金交纳方式：银行转账、银行电汇，以投标人自身的名义通过其基本账户一次性足额提交到如下账户：开户名称：湖南省湘咨工程咨询有限责任公司

开户银行：招商银行长沙分行营业部

银行账号：731903156810711

4. 转入投标保证金时，必须在银行进账单上注明“大吉输气管道项目生产运行保运技术服务”的投标保证金。

5. 投标人未按要求缴纳投标保证金的，由评标委员会初审后作无效投标文件处理，其可能造成的损失由投标人自行承担。



八、监督部门

本招标项目的监督部门为湖南湘投天然气投资有限公司纪检部门。

九、联系方式

招 标 人：山西沃丰能源有限公司

地 址：临汾市尧都区滨河南路平阳国际 A 座 703

联 系 人：张先生

电 话：13903577417

电子邮件： /

招标代理机构：湖南省湘咨工程咨询有限责任公司


地 址：长沙市东二环一段 1139 号湖南国际商务中心二楼

联 系 人：贺先生、鞠女士、李女士、盛女士

电 话：15111350822

电子邮件：125807051@qq.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：（签名）

招标人或其招标代理机构：（盖章）