

衡东-大浦天然气支线管道工程施工第一标段  
(招标编号: HNXZ-2019-ZB01-XMZB-0573-02)

项目所在地区: 湖南省

### 一、招标条件

本衡东-大浦天然气支线管道工程施工第一标段已由项目审批/核准/备案机关批准, 项目资金来源为自筹资金 2112.604823 万元, 招标人为湖南湘投天然气投资有限公司。本项目已具备招标条件, 现招标方式为公开招标。

### 二、项目概况和招标范围

规模: 本工程采用中石化潜江-韶关输气管道的天然气作为气源, 目标市场覆盖整个衡东县(目前无管输气), 主要包括衡东县城、大浦工业园等。线路总长度约 19km, 除站场外, 均采用埋地敷设, 一般地段埋深不低于 1.2m, 全线设置 3 座输气站场, 本工程属于压力管道 GA1 级, 沿线主要按三级地区设计, 重要穿越按四级地区考虑。设计管径 D323.8mm 和 D273.1mm, 设计压力 6.3MPa, 任务输量约  $1.62 \times 108\text{m}^3/\text{a}$ , 设计输量约  $3 \times 108\text{m}^3/\text{a}$ 。

范围: 本招标项目划分为 1 个标段, 本次招标为其中的:

(001)衡东-大浦天然气支线管道工程施工第一标段;

### 三、投标人资格要求

(001 衡东-大浦天然气支线管道工程施工第一标段)的投标人资格能力要求: 3.1 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;

3.2 具备建设行政主管部门颁发的石油化工工程施工总承包壹级及以上资质; 安全生产许可证处于有效期; 并在人员、设备、资金等方面具备相应的施工能力;

3.3 投标人须具有国家质监总局颁发的《压力管道安装许可证》GA1 级和 GC1 级认证, 并在有效期内;

3.4 项目负责人具有机电工程专业壹级注册建造师执业资格, 并具备有效的 B 类安全生产考核合格证书且无在建工程 施工项目部关键岗体要求详见本项目招标文件第二章投标人须知前附表第 10.14.1 项要求;

3.5 拟任项目技术负责人要求具备机电工程或石油石化天然气相关专业高级职称;

3.6 投标人及其拟派项目负责人近 3 年(投标截止时间前 36 个月)无行贿犯罪记录(提供承诺书)。

3.7 投标人及其拟派项目负责人近 3 年（投标截止时间前 36 个月）未被列入招标投标失信黑名单（以省级发改部门披露期内的失信黑名单为准）。

3.8 企业没有被有权机关吊销营业执照、吊销资质、责令停业、暂扣安全生产许可证、暂停或取消投标资格、以及财产被接管或冻结；拟任项目负责人没有处于被有权机关吊销注册执业资格、停止执业、取消投标资格；

3.9 投标人不得出现下述情形，否则中标无效：(1)与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人；(2)单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，同时参加本项目投标。

3.10 本次招标不接受联合体投标。

3.11 参加本段标的投标人若同时参加衡东-大浦天然气支线管道工程施工项目其它标段投标的，须配备不同的施工项目部关键岗位人员，不得重复配置，否则否定其投标。；

本项目 **不允许** 联合体投标。

#### 四、招标文件的获取

获取时间：从 2020 年 01 月 19 日 08 时 30 分到 2020 年 01 月 23 日 17 时 30 分

获取方式：携带单位介绍信到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五楼 528 室）购买招标文件及招标资料。招标文件及技术资料每套售价人民币 400 元，报名时缴纳，售后不退

#### 五、投标文件的递交

递交截止时间：2020 年 02 月 07 日 10 时 00 分

递交方式：湖南省公共资源交易中心（长沙市雨花区万家丽南路二段 29 号）相应开标厅纸质文件递交

#### 六、开标时间及地点

开标时间：2020 年 02 月 07 日 10 时 00 分

开标地点：湖南省公共资源交易中心（长沙市雨花区万家丽南路二段 29 号）相应开标厅

#### 七、其他

1 本招标项目湖南湘投天然气投资有限公司的衡东-大浦天然气支线管道工程项目由湖南省发展和改革委员会以湘发改能源【2019】616 号文件批准建设，建设资金为自筹。招标人为湖南湘投天然气投资有限公司，招标代理机构为湖南省湘咨工程咨询有限责任公司，项目已具备招标条件，现对该项目的工程施工第一标段：线路及站场工艺施工进行公开招标，欢迎符合条件的投标人前来投标。



## 2. 项目概况与招标范围

2.1 项目名称：衡东-大浦天然气支线管道工程施工第一标段；

2.2 标段名称：衡东-大浦天然气支线管道工程施工第一标段；

2.3 建设地点：衡东县境内；

2.4 管道沿线各种类型穿越累计，共有小型河流穿越 1 处，穿越长度约 300m，穿越方式为定向钻穿越。小型沟渠穿越约 36 次，穿越长度共计约 215m，穿越方式为大开挖穿越。

本工程高速公路穿越 2 次，穿越方式为 1 处桥下开挖，1 处定向钻穿越；一般道路（县道、乡道、村道、土路等）穿越约 78 处，采用大开挖穿越。

2.5 工期要求：180 天（日历日）

2.6 质量要求：单位工程合格率 100%，安装单位工程优良率 90%以上；焊接一次合格率 95%、防腐补口一次合格率 99%以上；创建优质工程。

2.7 保修要求：按国务院 2000 年第 279 号令要求保修。

2.8 招标范围：衡东-大浦天然气支线输气管道工程管线安装施工及站场工艺施工。

2.8.1 线路施工（含穿越）施工。

2.8.2 投标人负责在管道沿线设置符合车辆进出场要求的临时堆管场，并负责相关占地租用费用。

2.8.3 管道附属工程（含阴极保护设施、里程桩、转角桩、标志桩、锚固墩、警示牌、管道警示带）采购及安装；配合办理三桩一牌长期占地租用手续。

2.8.4 线路配套光缆敷设及光缆接续及调试。

2.8.5 水工保护（含二次水保）、地貌恢复等施工及协调。

2.8.6 施工作业带清理、林木砍伐（含经济林木等）及施工便道修筑和整治。

2.8.7 弃渣场以及类似区域的租赁、协调、平整、恢复等工作内容。

2.8.8 管线防腐层检漏，投产前的清管、测径、试压、干燥、氮气置换等相关工作。

2.8.9 管线试运行输气、升压、保压 72 小时的保障工作验收前的维护和保管。

2.8.10 地方关系协调：投标人负责施工范围内的临时用地征用地方关系协调及施工协调工作，协调主要内容如下：

负责管道沿线各县（市、区）、乡（镇、街道）及行政村的临时用地征占用外协工作；配合临时用地地类调查、丈量、附着物清点等工作；现场阻工关系处理、维稳、穿跨越协调等；配合办理项目实施需办理的各项手续及许可，配合办理施工过程中的各项赔付、缴付（施工单位自身原因造成的损失由施工单位负责）。

咨询



02011

2.8.11 本标段投标金额应包含所涉及的全部施工内容及其所用到的设备和主材，招标方不提供本标段的任何主材和设备。

中标方采购的钢管、光缆、绝缘接头等主要材料和设备应满足业主单位招标时公布的相关材料的技术规格书及国家相关技术要求。

中标方主材和设备采购的厂商和品牌需征得业主单位的书面同意，必要时招标方组织专业人员进行考察，管材优先从中石化石油机械股份有限公司沙市钢管分公司、宝鸡石油钢管有限责任公司、中国宝武钢铁集团有限公司等厂商采购。

2.8.12 配合数字化管道基础数据采集收集工作。

2.8.13 配合开展工程“三查四定”工作。

2.8.14 具体内容详见招标人提供的施工图纸及工程量清单

### 3 投标保证金

户名：湖南省公共资源交易中心

开户行：长沙银行湘府路支行

账号：607018505

投标保证金的金额为：人民币肆拾万元整（¥ 400,000.00 元），由投标人基本账户转入投标保证金的托管账户或以银行保函的形式提供。投标保证金到账截止时间为：投标截止时间。投标保证金具体要求详见本项目招标文件第二章投标人须知前附表第 3.4.1 项规定。

### 4 资格审查方式和评标办法

4.1 本项目采用资格后审方式，评标办法采用“综合评估法”。

5 澄清答疑采用网上答疑方式。招标人对招标文件、图纸、工程量清单等的澄清答疑均采用湖南省招标投标监管网上发布，投标人自行查阅。

6 逾期送达的或者未送达指定地点或未按要求密封和加写标注的投标文件及未按 6.1 规定的时间和方式获取招标文件的投标人递交的投标文件，招标人不予受理。

7 拟任本项目的项目负责人须亲自到场参加投标，投标人委托代理人必须为拟任本项目的项目负责人。

8 本次招标公告同时在本次招标公告在湖南省招标投标监管网

([www.bidding.hunan.gov.cn](http://www.bidding.hunan.gov.cn))

## 八、监督部门

本招标项目的监督部门为湖南省发改委法规处 电话：0731-89991040。

## 九、联系方式



招 标 人：湖南湘投天然气投资有限公司

地 址：长沙市岳麓区含浦北路 999 号

联 系 人：杨彩坤

电 话：15573771213

电子邮件：676528046@qq.com

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五楼 528 室

联 系 人：贺先生、鞠女士、魏女士

电 话：0731-84447300-5328

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）