

项目编号：310000000250228185534-00213682

临港新片区申港彩林（一期）
超高压天然气管道沉降监测监护

竞
争
性
磋
商
文
件

采购单位：上海市临港新片区生态环境绿化市容事务中心

采购代理：上海卓引建设工程咨询有限公司

2025年03月31日

2025 年 3 月

2025年03月31日

目录

第一章 竞争性磋商公告	1
第二章 供应商须知	4
第三章 采购需求书	24
第四章 合同条款	31
第五章 响应文件的组成及部分格式	39
第六章 竞争性磋商办法	65

第一章 竞争性磋商公告

项目概况：

临港新片区申港彩林（一期）超高压天然气管道沉降监测监护采购项目的潜在供应商应在上海政府采购网（云采交易平台）获取采购文件，并于 **2025-04-14 13:30:00**（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：**310000000250228185534-00213682**

项目名称：**临港新片区申港彩林（一期）超高压天然气管道沉降监测监护**

采购方式：竞争性磋商

预算金额（元）：**1624800.00 元**

最高限价（元）：**包 1-1288789.00 元**

包名称：**临港新片区申港彩林（一期）超高压天然气管道沉降监测监护**

数量：1

预算金额（元）：**1624800.00 元**

简要规则描述：本项目拟通过公开采购的方式，选择一家合格的供应商承担**临港新片区申港彩林（一期）超高压天然气管道沉降监测监护**工作。

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：临港新片区申港彩林（一期）工程范围北至蒋港南岸，南至芦潮引河北岸，西至两港大道东侧，东至人民塘随塘河西岸。本次招标内容为对项目涉及到的超高压天然气燃气管线进行沉降监测监护，其中 1、监测周期：本工程高压燃气防护桩及堆土施工期间的监测（暂估工期 5 个月），及堆土完工后期观测 1-24 个月直至变形稳定。2、监护周期：本工程高压燃气防护桩及堆土施工期间的监护（暂估工期 5 个月），其中与天然气管道危险性较大的工序采用重点全程监护。（具体详见第三章采购需求书）

合同履行期限：**详见采购需求**。

本项目**不允许**接受联合体响应。

二、申请人的资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

(1) 落实预留份额措施，提高中小企业在政府采购中的份额，扶持中小企业政策：本项目专门面向中小企业采购。

(2) 扶持残疾人福利性单位，并将其视同微型企业；

3. 本项目的特定资格要求：

(1) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定；

(2) 未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；

(3) 须系我国境内依法设立的法人或非法人组织（本项目不接受分公司以自己名义参加采购活动）；

(4) 具备岩土工程专业岩土工程物探测试检测监测专业资质乙级及以上资质或具备自然资源部颁发的测绘乙级（含工程测量）及以上资质。

(5) 本项目不允许转包。

三、获取采购文件

时间：2025-04-01 至 2025-04-09，每天上午 00:00:00~12:00:00，下午 12:00:00~23:59:59

（北京时间，法定节假日除外）

地点：上海政府采购网（云采交易平台）

方式：本项目采用电子化采购方式，采购人、采购代理机构向供应商免费提供电子采购文件，不再提供纸质文件。获取网址：<http://www.zfcg.sh.gov.cn/>

售价（元）：0

四、响应文件提交

截止时间：2025-04-14 13:30:00（北京时间）

地点：电子响应文件：上海政府采购网（云采交易平台）<http://www.zfcg.sh.gov.cn/>；

纸质响应文件：上海市闵行区沪闵路 7866 号 2 号楼 1503 室（具体会议室见当日指示牌）

五、响应文件开启

开启时间：2025-04-14 13:30:00（北京时间）

地点：上海市闵行区沪闵路 7866 号 2 号楼 1503 室（具体会议室见当日指示牌）

六、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 磋商所需携带其他材料：本公司不提供上网网络（WIFI），届时请供应商代表持提交首次响应文件时所使用的数字证书（CA 证书）及备用纸质响应文件前来参加磋商，另请自带无线上网卡及可无线上网的笔记本一台（笔记本电脑应提前确认是否浏览器设置、CA 证书管理器下载等，确保和 CA 证书匹配可以正常登陆上海政府采购网）。

2. 发布公告的媒介：以上信息若有变更我们会通过“上海政府采购网”、“/”通知，请供应商关注。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：上海市临港新片区生态环境绿化市容事务中心

地址：上海市浦东新区兴旺路 1 号

2. 采购代理机构信息

名称：上海卓引建设工程咨询有限公司

地址：上海市闵行区沪闵路 7866 号 2 号楼 606 室

联系方式： 18056935172

3. 项目联系方式

项目联系人： 王鹏

电话： 18056935172

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

序号	内容	说明与要求
1.	采购项目	临港新片区申港彩林（一期）超高压天然气管道沉降监测监护
2.	项目类别	货物 ☐ 服务 ☒
3.	采购预算	人民币 1624800.00 元 整。
4.	最高限价	☐ 无 ☒ 有，最高限价为： 包 1-1288789.00 元 整。
5.	采购人	名称：上海市临港新片区生态环境绿化市容事务中心 地址：上海市浦东新区兴旺路 1 号 联系人：戴老师
6.	采购代理机构	名称：上海卓引建设工程咨询有限公司 地址：上海市闵行区沪闵路 7866 号 2 号楼 606 室 联系人：王鹏 电话：18056935172
7.	竞争性磋商文件发售时间、地点	详见竞争性磋商公告
8.	是否允许联合体	☒ 不允许 ☐ 允许联合体的要求：本项目允许*家供应商组成联合体，由具备**资质的供应商作为联合体牵头人。
9.	项目划分包件情况	☒ 本项目不划分包件。 ☐ 本项目包含*个包件，同一供应商允许最多成交*个包件。 包件具体情况如下： 包件号及包件名称：包件预算金额：
10.	合同转让与分包	（1） 本项目合同不得转让。 （2） 是否允许分包（合同非主体部分）： ☒ 不允许分包（合同非主体部分） ☐ 允许分包（合同非主体部分）： 分包具体内容：如果供应商无**资质，应将**部分的工作分包给具有**资质的供应商。

		分包内容的金额或比例：约占合同总价的*%。
11.	采购代理服务费 等费用	■响应总价包含代理服务费。代理服务费金额为：中标人在接受中标通知书的同时需向招标代理一次性付清代理服务费，计算方式按照招标代理服务收费管理暂行办法（计价格[2002]1980号），不足5000元的，按5000元计取。 □响应总价不包含代理服务费。由采购人按照代理合同的约定向采购代理机构支付相应费用。
12.	报价范围	（1）响应报价应包含达到合同验收要求及完成所有相关服务的所有费用。 （2）★供应商应针对本竞争性磋商文件里及磋商过程涉及所有的服务及相关货物（如有）进行报价，不能只对部分服务及货物进行报价。若报价有缺项漏项的，按以下办法处理： ■若有缺项漏项的，其响应文件按无效响应处理。 □允许缺漏项最高项数：*项，超过该项数的响应文件按无效响应处理。若响应文件中的缺漏项数量在上述规定的范围内，视为缺漏项的价格包含在总报价中，评审时不调整评审价。如若成交，应按采购要求对全部服务及相关货物进行履约。
13.	报价方式	（1）报价币种：人民币报价（含税价） （2）供应商所报的响应报价应是□总价（根据审计结果）■单价□其他（折扣率）固定不变的，各供应商报价时应充分考虑材料、人工等价格波动等风险，一旦成交，在响应有效期期间和合同履行期间不得以任何理由提出予以变更价格。 （3）报价依据：本项目按《工程勘察设计收费标准》（2002年修订本）进行报价
14.	是否允许递交备选响应方案	■不允许。★本项目不接受选择性报价，否则将按无效响应处理。 □允许
15.	重大违法记录情况的要求	年份要求：前三年， 时间范围：本次首次响应文件提交截止日起计，倒推算日期。
16.	供应商的类似项目业绩的要求	年份要求：近三年， 时间范围：本次首次响应文件提交截止日起计，倒推算日期。

17.	付款方式	详见第四章合同条款
18.	磋商保证金	■ 本项目无需缴纳磋商保证金。 □ 本项目需要交纳磋商保证金，金额为： / 元/包件。 磋商保证金应在磋商截止时间前以支票、汇票、本票、保函等非现金形式提交至采购代理机构，磋商保证金到账（保函提交）的截止时间应与磋商截止时间一致。磋商保证金有效期应与磋商响应有效期一致。逾期不交者，响应文件将作无效处理。 开户银行： 账 户： 账 号： 付款备注： ***项目保证金 另外：供应商应在首次响应文件递交截止时间前登陆上海政府采购网（云采交易平台）进行保证金的缴纳登记，且应及时通知采购代理机构系统上确认。
19.	现场踏勘	■ 自行踏勘。 □ 统一踏勘。集合时间： / 集合地点： / 联系人： / 联系电话： /。 供应商在取得竞争性磋商文件后可前往项目现场踏勘以了解任何足以影响报价、编制响应文件和签署合同所需了解的全部信息，如现有设备情况、材料加工、材料堆放及用水、电和道路运输等因素，都应在报价时一并考虑。一经成交，不得以不完全了解现场情况为借口，而提出延长合同期和提高合同价等要求。供应商应自行承担现场踏勘的费用，并对踏勘现场后做出的判断自行承担责任和风险。 注：采购人在踏勘现场中口头介绍的情况，除采购人事后形成书面记录、并以澄清或修改公告的形式发布、构成竞争性磋商文件的组成部分以外，其他内容仅供供应商在编制响应文件时参考，采购人不对供应商据此作出的判断和决策负责。
20.	疑问提问截止时间	对竞争性磋商文件如有疑问，可要求澄清。澄清要求应以书面形式（盖单位公章）在 2025-4-10 上午 9:30 时之前传真至采购代理机构（传真号码：021-50908715），原件可采用快递方式送达。

		为保证采购的合法性、公平性，潜在供应商认为本项目的采购需求书中的技术、服务等相关需求指标存在排他性或歧视性的，可在收到或下载采购文件之日起七个工作日内提出并附相关证据，采购人或采购代理机构将及时进行调查或组织论证，如情况属实，采购人或采购代理机构将对相关技术、服务需求指标做相应修改。
21.	响应文件有效性	响应文件纸质版与上海政府采购网上的电子响应文件不一致，以上海政府采购网上的电子响应文件为准。
22.	响应文件纸质版份数及编制要求	正本壹份，副本贰份。纸质响应文件仅作备查使用。 （若有多个包件，可编制在同一本响应文件中，但响应内容应按包件独立编制。共性内容可不重复，但应在各包件都适用的内容前标明“以下内容适用于包件*、包件*”。）
23.	首次响应文件递交截止时间及递交地点	时 间：2025-04-14 13:30:00（北京时间） 迟到或不符合规定的响应文件恕不接受。 地 点：电子响应文件：www.zfcg.sh.gov.cn；纸质响应文件邮寄地址：上海市闵行区沪闵路 7866 号 2 号楼 1503 室 注：各供应商在响应文件加密上传后，须及时联系采购代理机构进行签收（磋商截止时间之后，采购代理机构将无法签收），供应商应及时查看签收情况，并打印签收回执。未签收的响应文件视为投标未完成，响应失败。 签到和解密的操作时长分别为 30 分钟，供应商应在规定时间内完成上述签到或解密操作，逾时未完成签到或解密的供应商，将作无效响应处理。因系统原因导致供应商无法在上述要求时间内完成签到或解密的除外。
24.	磋商时间 磋商地点	时 间：2025-04-14 13:30:00（北京时间） 地 点：上海市闵行区沪闵路 7866 号 2 号楼 1503 室（具体见当天会务安排） ★前来磋商的供应商代表须携带被授权人的身份证等有效的身份证明材料原件。 响应文件解密后，采购人或采购代理机构将核对响应文件中的法定代表人资格证明书或授权委托书，若前来磋商的供应商代表与响应

		文件中的授权代表不一致或未携带上述材料原件,由磋商小组作无效响应处理。
25.	响应有效期	自响应文件递交截止之日起 90 个日历天
26.	评审办法	综合评分法
27.	政策功能	(1) 残疾人福利性单位: 视同小型、微型企业。供应商若为符合条件的残疾人福利性单位,须按规定提供真实、完整、准确的《残疾人福利性单位声明函》。 供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的,依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。成交供应商为残疾人福利性单位的,随成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》,接受社会监督。 (2) 中小企业: 1) 中小企业参加本项目采购活动的,应当根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)规定,提供加盖供应商单位公章的《中小企业声明函》。如为联合体,联合体各方均需提供加盖供应商单位公章的《中小企业声明函》。 2) 本项目专门面向中小企业采购。在服务采购项目中,服务由中小企业承接(即供应商提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员),评审时中小企业产品均不执行价格折扣优惠。 3) 根据《关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业〔2011〕300号),本项目中小企业所属的行业为<u>其他未列明行业</u>。 4) 专门面向中小企业采购且接受联合体,联合体各方均为中小企业的,联合体视同中小企业。其中,联合体各方均为小微企业的,联合体视同小微企业。 5) 通过发布公告方式邀请供应商后,符合资格条件的中小企业数量不足 3 家的,应当中止采购活动,视同未预留份额的采购项目或者采购包,按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)第九条有关规定重新组织采购活动。

		6) 享受扶持政策获得政府采购合同的,小微企业不得将合同分包给大中型企业, 中型企业不得将合同分包给大型企业。 7) 供应商提供虚假材料谋取中标、成交的, 依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。 8) 事业单位、团体组织等非企业性质的政府采购供应商, 原则上不能参与专门面向中小企业采购的项目, 但能在政府采购活动中提供的货物全部为中小企业制造的情况除外。 9) 政府采购监督检查、投诉处理及政府采购行政处罚中对中小企业的认定, 由货物制造商或者工程、服务供应商注册登记所在地的县级以上人民政府中小企业主管部门负责。 10) 中小企业规模类型自测小程序已上线, 自测链接: http://202.106.120.146/baosong/appweb/orgScale.html
28.	质疑	供应商认为采购文件、采购过程、成交结果使自己的权益受到损害的, 应在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内, 以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。具体详见供应商须知正文相关内容。 接收质疑函的联系人及联系方式为: 上海市闵行区沪闵路 7866 号 2 号楼 606 室, 上海卓引建设工程咨询有限公司, 联系人: 王鹏, 联系电话: 18056935172, 电子邮箱: 2420988151@qq.com。
电子磋商特别提醒		
1	注册登记	供应商应根据《上海市数字证书使用管理办法》等规定向本市依法设立的电子认证服务机构申请用于身份认证和电子签名的数字证书, 并严格按照规定使用电子签名和电子印章。 为确保云采交易平台数据的合法、有效和安全, 供应商应在云采交易平台注册登记入库并获得账号和密码。
2	磋商公告、磋商文件的更正	采购人和采购代理机构可以依法对磋商公告、磋商文件进行更正, 更正文件应在云采交易平台上公告, 并通过云采交易平台发送至已下载磋商文件的供应商工作区, 或者通过电子邮件发送给已下载磋商文件的供应商。

3	响应文件的编制、加密和上传	(1) 供应商下载磋商文件后，应使用云采交易平台提供的客户端投标工具编制响应文件。 (2) 供应商应按照磋商文件要求提交商务文书和法律文书文件的彩色扫描文件，并在投标客户端中采用 PDF 格式上传所有资料，文件格式参考磋商文件有关格式。 (3) 响应文件须先以 WORD 编辑器编辑，按磋商文件要求填写好内容后转换为 PDF 文件。此 PDF 文件应附带目录以及文档结构图功能，以便投标工具抽取目录。WPS 转 PDF 格式的文档，在 WPS Office 软件中，先点击左上角“文件”，选择“另存为”，并在弹框里选择保存路径、文件类型选择“PDF 文件格式”，点击“保存”，生成 PDF 文件。Word 转 PDF 格式的文档，先点击左上角“文件”，再点击“导出”、“创建 PDF/XPS”，在弹框里选择保存路径、文件类型选择“PDF 文件格式”，点击“发布”，生成 PDF 文件（如第一次使用 Office 软件生成带目录结构文件，需在发布前点击“选项”，并勾选“创建书签时使用”）。 (4) 如因上传、扫描、格式等原因导致评审时受到影响，由供应商承担相应责任。采购人认为必要时，可以要求供应商提供商务文书和法律文书原件进行核对，供应商必须按时提供。否则，视作未实质性响应磋商文件的要求，并对该供应商进行调查，有欺诈行为的按有关规定进行处理。 (5) 供应商和云采交易平台应分别对响应文件实施加密。在磋商截止时间前，供应商通过投标工具使用数字证书对响应文件加密后上传至云采交易平台，再经过云采交易平台加密保存。 (6) 由于供应商的原因造成其响应文件未能加密而致响应文件在磋商前泄密的，由供应商自行承担责任。
4	网上响应	(1) 登入投标客户端：供应商用上海市电子签名认证证书（CA 证书）登陆云采交易平台投标客户端。 (2) 填写网上响应文件：供应商在投标客户端中选择要参与的项目，在首次响应文件提交截止时间前按照系统设置和磋商文

		件要求填写基本信息并勾选本次参与响应的包件号。填写完成后，导入线下编制的响应文件，并对各检查项、打分项进行标记匹配响应。匹配完成后，系统会对供应商的“基本信息”、“导入响应文件”和“标书匹配”等操作进行完整度检查。 （3）完成响应：待检查进度变为 100%后，点击“生成电子加密标书”输入 CA 密码生成电子加密标书，点击“上传电子加密标书”将加密标书上传至云采交易平台，供应商须自行对上传情况进行确认。
5	响应文件签收	各供应商在响应文件加密上传后，须及时联系采购代理机构进行签收（磋商响应截止时间之后，采购代理机构将无法签收），供应商应及时查看签收情况，并打印签收回执。未签收的响应文件视为磋商响应未完成，响应失败。 若项目未到达磋商响应截止时间，供应商可对已完成上传响应文件的项目进行“撤回”，如状态显示为“签收成功”的，供应商应及时联系采购代理机构进行“撤销签收”后，再进行“撤回”操作。
6	响应截止	响应截止与磋商的时间以云采交易平台显示的时间为准；磋商截止时间后云采交易平台不再接受供应商上传首次响应文件。
7	磋商	（1）参加磋商会议。供应商在完成网上响应文件提交后，其法定代表人或授权委托人应携带纸质响应文件及设备（笔记本电脑、无线上网卡、电子签名认证证书、纸质响应文件），按照磋商文件规定的时间和地点出席磋商会议。 （2）磋商程序在云采交易平台进行，所有上传响应文件的供应商应登录云采交易平台参加磋商。 ★（3）签到的操作时长为 30 分钟，供应商应在规定时间内完成上述签到操作，逾时未完成签到的供应商，将作无效响应处理。因系统原因导致供应商无法在上述要求时间内完成签到的除外。 （4）若发生影响正常磋商的系统故障，磋商时间将另行公告或

		通知。
8	响应文件解密	云采交易平台显示磋商截止时间后，由采购代理机构解除云采交易平台对响应文件的加密。供应商应在规定时间内使用数字证书对其响应文件解密。★解密的操作时长为 30 分钟，供应商应在规定时间内完成上述解密操作，逾时未完成解密的供应商，将作无效响应处理。因系统原因导致供应商无法在上述要求时间内完成签到或解密的除外。
9	其他	本项目采购过程中因以下原因导致的不良后果，采购代理机构不承担责任： （1）云采交易平台发生技术故障或遭受网络攻击对项目所产生的影响。 （2）本采购代理机构以外的单位或个人在云采交易平台中的不当操作对本项目产生的影响。 （3）云采交易平台的程序设置对本项目产生的影响。 （4）其他无法预计或不可抗拒的因素。 （5）供应商若参加本项目，即视为同意上述免责内容。
10	云采交易平台 获取帮助	提供工作日 8:30-12:00，13:30-18:00 的热线咨询服务 服务热线：400-881-7190。

供应商须知正文

总 则

1. 适用

- 1.1 本竞争性磋商文件仅适用于本文件所述项目的服务及伴随货物的采购活动。
- 1.2 本须知中的表述，如与前附表中所列相应项的表述不一致，以前附表为准。

2. 定义

- 2.1 “采购人”系指本项目公告中所述采购人。
- 2.2 “供应商”系指响应磋商公告，向采购代理机构提交响应文件的供应商。
- 2.3 “服务”系指竞争性磋商文件规定应由供应商承担的合同中所要求的相关服务。
- 2.4 “货物”系指竞争性磋商文件规定由供应商承担的本服务项目相关的货物。
- 2.5 “买方”系指在合同的买方项下签字的法人单位。
- 2.6 “卖方”系指提供合同服务的供应商。
- 2.7 “采购代理机构”系指**上海卓引建设工程咨询有限公司**。

3. 对供应商的要求

- 3.1 详见竞争性磋商公告及第五章响应文件的组成中资格证明文件的要求。
- 3.2 竞争性磋商公告中规定接受联合体的，还应遵守以下规定：
 - 3.2.1 参加联合体的供应商均应当符合竞争性磋商文件规定的合格供应商的条件，并应当向采购人提交联合体协议书，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体各方必须指定牵头人，授权其代表所有联合体成员负责磋商和合同实施阶段的主办、协调工作，并使用牵头人数字证书（CA 证书）参加磋商响应。
 - 3.2.2 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。
 - 3.2.3 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动，否则，相关响应文件均无效。
 - 3.2.4 竞争性磋商文件要求提交磋商保证金的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳，其交纳的磋商保证金对联合体各方均具有约束力。
 - 3.2.5 联合体成交的，联合体牵头人与采购人在云采交易平台签订采购合同，联合体各方就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
 - 3.2.6 根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》

（财库〔2016〕125号）的规定，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录，将拒绝其参与政府采购活动。

3.2.7 联合体成交的项目，在成交公告中联合体各方的相关信息均应一并公告。

3.2.8 其他要求详见前附表。

4. 供应商的保密义务

4.1 供应商在参与本项目中，对于采购人和最终用户披露和提供的所有信息均应作为商业秘密对待并予以保护，未经采购人和最终用户授权不得将任何信息泄漏给第三方，否则采购人和最终用户有权追究供应商的责任。

4.2 供应商一旦被确定为成交供应商，须保障采购人和最终用户在使用其货物、服务及其任何部分不受到第三方关于侵犯商业秘密的指控。任何第三方如果提出相关指控，供应商须与第三方交涉并承担由此而引起的一切法律责任和费用。

5. 磋商费用

无论成交与否，供应商须自行承担与参加本项目磋商有关的全部费用。

竞争性磋商文件

6. 竞争性磋商文件

6.1 竞争性磋商文件用以阐明所需服务、磋商程序和合同条款。竞争性磋商文件由下述部分组成：

- （1）竞争性磋商公告
- （2）供应商须知及前附表
- （3）采购需求书
- （4）合同条款
- （5）响应文件的组成及部分格式
- （6）竞争性磋商办法

6.2 除非另有特别说明，竞争性磋商文件不再单独提供此次采购服务活动所在地的自然环境、气候条件、公用设施等情况，供应商被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

7. 磋商保证金

7.1 磋商保证金具体要求：**见前附表**；未按规定提交磋商保证金的，将被视为无效响应，采购代理机构将予以拒绝。

7.2 供应商在磋商截止时间前撤回已提交的响应文件的，采购人将在收到供应商书面撤回通知之日起五个工作日内退还已收取的磋商保证金，但因供应商自身原因导致无法及时退

还的除外。

7.3 未成交供应商的磋商保证金，将在成交通知书发出后五个工作日内退还。

7.4 成交供应商的磋商保证金，在采购合同签订后五个工作日内退还或转为履约保证金。

7.5 采购代理机构逾期退还保证金的，除应当退还磋商保证金本金外，还应当按中国人民银行同期贷款基准利率上浮 20%后的利率支付超期资金占用费，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

7.6 发生以下情况磋商保证金将不予退还：

- (1) 在响应文件递交截止后供应商在响应有效期内撤销响应文件的；
- (2) 成交供应商无正当理由不与采购人订立合同的；
- (3) 成交供应商在签订合同时向采购人提出附加条件的；
- (4) 成交供应商不按竞争性磋商文件要求提交履约保证金的。

8. 竞争性磋商文件的澄清和修改

8.1 提交首次响应文件截止之日前，采购代理机构可以主动地或依据供应商要求澄清的问题，对已发出的竞争性磋商文件进行必要的澄清或者修改，并以书面形式通知所有购买竞争性磋商文件的每一供应商；澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少 3 个工作日前，以书面形式通知所有接收竞争性磋商文件的供应商，不足 3 个工作日的，应当顺延提交首次响应文件截止时间。

8.2 竞争性磋商文件的修改将在**竞争性磋商公告发布的媒介**上发布澄清更正公告，并对供应商具有约束力。供应商应主动上网查询。

8.3 澄清或者修改的内容为竞争性磋商文件的组成部分，对双方均具有约束力；供应商在收到该澄清或者修改内容后，应立即以传真或其他书面形式予以确认。

8.4 采购代理机构发出的补充文件与原竞争性磋商文件或此前发出的补充文件之间存在不一致时，以最后发出的补充文件为准。

9. 对竞争性磋商文件的疑问和回复

9.1 供应商对竞争性磋商文件如有疑问，应按照本竞争性磋商文件前附表规定的疑问提交时间，以书面形式要求采购代理机构进行澄清。

9.2 采购代理机构将视情况采用适当方式予以澄清或以书面形式予以答复，并在其认为必要时，将不标明疑问来源的书面答复以补充文件形式发给已获取竞争性磋商文件的每一位供应商。

响应文件的编写

10. 响应文件的编写要求

10.1 供应商应仔细阅读竞争性磋商文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求，并严格按照竞争性磋商文件的要求编制响应文件；未按竞争性磋商文件的要求提交响应文件或全部磋商资料的，或者未对竞争性磋商文件作出全面、实质性响应的响应文件将被拒绝。

10.2 供应商在编制响应文件时，应保证所提供的全部资料的真实性；提供虚假材料的供应商将被取消磋商资格，并报行政监督部门依法追究其法律责任，采购人和采购代理机构保留向该供应商提出索赔的权利。

10.3 响应文件、交换的文件和来往信件，均应以中文书写；如提供的资料系外文资料，需附中文译文，且以正文译文为准。

10.4 除竞争性磋商文件技术要求另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。

10.5 供应商应仔细阅读竞争性磋商文件的所有内容及上海政府采购网(云采交易平台)上传响应文件的操作手册，按竞争性磋商文件的要求及上海政府采购网(云采交易平台)相关要求提供响应文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其响应文件对竞争性磋商文件的实质性要求做出完全响应，否则，其文件可能被视为无效响应文件。

10.6 供应商须在上海政府采购网下载、安装投标客户端工具，在该工具基础上完成响应文件录入、传输和加密内容的操作。

11. 响应文件的格式

11.1 供应商应按竞争性磋商文件中提供的响应文件格式填写报价承诺书、首次报价一览表、首次报价的分项报价表等，且须注明提供相关服务或与提供服务相关的伴随货物的名称、内容、次数和价格等。

11.2 所提交的文件及格式应符合《上海市电子政府采购管理暂行办法》(沪财采〔2012〕22号)的相关规定。

12. 响应文件的组成

详见第五章响应文件的组成及部分附件

13. 报价

13.1 响应文件报价应包含服务达到验收要求及完成所有相关服务的所有费用。供应商若有漏项则自行承担相关风险，价格不做调整；若报价有虚增项目或服务数量，结算时相应扣除该部分费用。

13.2 其余要求详见前附表。

14. 响应文件的制作及签署

14.1 响应文件的书写应清楚工整，除供应商对错处做必要修改外，响应文件中不许有加行、涂抹或改写。若有修改须法定代表人/公司负责人或其授权代表签名/印章。

14.2 按照《上海市电子政府采购暂行管理办法》规定执行。

14.3 响应文件的份数及有效性详见前附表。

15. 响应文件的上传与录入

15.1 供应商在响应文件制作完成后须使用上海市电子签名认证证书(CA 证书)登录“**云采交易平台投标客户端**”，按照系统设置和磋商文件要求填写基本信息并勾选本次参与响应的包件号。

15.2. 填写完成后，导入线下编制的响应文件，并对各检查项、打分项进行标记匹配响应。匹配完成后，系统会对供应商的“基本信息”、“导入响应文件”和“标书匹配”等操作进行完整度检查。

15.3 待检查进度变为 100%后，点击“生成电子加密标书”输入 CA 密码生成电子加密标书，点击“上传电子加密标书”将加密标书上传至云采交易平台，供应商须自行对上传情况进行确认。

响应文件的递交和修改

16. 响应文件的送达和递交

16.1 所有响应文件必须按竞争性磋商文件规定的截止时间上传、解密响应文件。

16.2 响应文件提交截止时间前，供应商应充分考虑到期间可能发生的故障和风险。对发生的任何故障和风险造成供应商响应文件内容不一致或利益受损或响应文件读取失败的，采购人、采购代理机构不承担任何责任。

16.3 出现第 8.2 款因竞争性磋商文件的修改推迟提交首次响应文件截止日期时，则按采购代理机构修改通知规定的时间递交。

16.4 逾期上传的响应文件为无效文件，采购人或采购代理机构将拒绝接收。

16.5 如要提交纸质响应文件则递交时需密封（**每份书面文件采用非活页方式，并注明正本或副本及项目名称、编号、包件号等字样**），在密封后文件的外包装上注明“项目名称、编号、包件号、供应商名称、地址、电话和传真”等字样，并在封口骑缝处加盖供应商公章。

17. 响应有效期

17.1 响应有效期要求详见前附表。

17.2 采购代理机构可于响应有效期期满之前书面要求供应商延长有效期，供应商可以书面方式拒绝上述要求且有权索回其磋商保证金。同意延长响应有效期的供应商，不得修改响应文件的内容，但其磋商保证金的有效期相应延长，有关退还和不予退还磋商保证金的规定在响应有效期的延长期内继续有效。

18. 响应文件的修改、撤回及撤销

18.1 按照《上海市电子政府采购暂行办法》规定执行。

18.2 供应商在前附表中规定的首次响应文件接收截止时间前，可以对已提交的响应文件进行补充、修改或者撤回。对已完成上传响应的项目进行撤销或重新修改。（注：在采购代理机构签收响应文件前，供应商可随时撤回响应文件进行修改，在投标客户端大厅中的“进行中的项目”标签页下找到需要撤回的项目，点击“撤回”即可。如采购代理机构已签收响应文件，则供应商需先联系采购代理机构项目业务员撤销签收，再进行撤回修改。）

18.3 供应商提交的补充文件作为响应文件的组成部分，补充文件与之前递交响应文件不一致的，以补充文件为准。

18.4 响应文件首次递交截止时间以后不得修改响应文件。

18.5 供应商不得在响应有效期期满前撤销响应文件。

评审与磋商

19. 磋商活动的组织及流程

19.1 采购人将在前附表中规定的时间和地点组织竞争性磋商，参加磋商的供应商代表应携带 CA 证书及有上网功能的笔记本电脑和上网卡登陆上海政府采购网签名并解密响应文件。

19.2 磋商活动遵循下列主要程序和规定：

a. ★采购代理机构项目业务员将组织供应商网上解密，前来磋商的供应商代表须携带被授权人的身份证等有效的身份证明材料原件。响应文件解密后，采购人或采购代理机构将核对响应文件中的法定代表人资格证明书或授权委托书，若前来磋商的供应商代表与响应文件中的授权代表不一致或未携带上述材料原件，由磋商小组作无效响应处理。

b. 采购代理机构项目业务员组建磋商小组对响应供应商进行资格审查和符合性审查。

c. 磋商小组完成资格审查和符合性审查后，采购代理机构项目业务员点击“下一步”，磋商小组进入磋商阶段，由评审组长填写磋商内容信息。

d. 磋商小组所有成员集中与单一供应商按照电子抽签决定的磋商次序分别进行磋商。

磋商小组可根据供应商的报价，响应内容及磋商的情况，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

e. 最后邀请各供应商自行登录采购平台进行最后报价。

f. 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。采购人、采购代理机构应当退还退出磋商的供应商的磋商保证金（如有）。

g. 供应商需要登陆云采交易平台填写相关最后报价的信息，主要包含金额，商务条款及技术条款。供应商完成最后报价后将不得修改。

h. 磋商打分时以供应商最后一轮报价作为报价评分依据计算磋商基准价和最后磋商报价。

注意：若供应商的最后报价与首次报价保持一致不作调整，也须登陆云采交易平台按首次报价金额在填写最后报价。若放弃最后报价，则视作放弃响应本次项目。

19.3 供应商不得干扰磋商小组的评审及磋商活动，否则将取消其磋商资格。

20. 对响应文件的资格审查和符合性审查

20.1 磋商小组应当对响应文件进行资格审查和符合性审查，未实质性响应磋商文件要求的响应文件将按**无效响应处理**，磋商小组应当告知被确定无效响应文件的相关供应商。磋商小组判定响应文件的响应性只根据响应文件本身的内容，而不寻求外部的证据。供应商不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留，而使其成为实质上响应的文件。

20.2 资格审查和符合性审查具体内容详见第六章竞争性磋商办法。

21. 响应文件的澄清、说明或更正

21.1 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等，以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者更正。

21.2 供应商的澄清、说明或者更正不得超出原响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

21.3 供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。

21.4 在符合性审查及磋商过程中，供应商主动作出的澄清、说明和更正行为及其类似行为，磋商小组概不接受。

22. 磋商

22.1 整个磋商工作将由磋商小组负责。

22.2 未实质性响应竞争性磋商文件的响应文件按无效响应处理。

22.3 磋商小组全体成员根据本竞争性磋商文件所附的磋商办法，集中与单一供应商进行磋商，并给与所有参加磋商的供应商以平等的磋商机会。磋商小组与实质性响应的供应商应分别进行磋商。

22.4 在磋商过程中，磋商小组可根据磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款等内容。

22.5 对竞争性磋商文件作出的所有实质性变动均为竞争性磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

22.6 磋商过程中，磋商小组如对竞争性磋商文件作出实质性变动的，供应商应当按照竞争性磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。

23. 最后报价

23.1 磋商结束后，磋商小组将按下列第 a 种方式要求供应商提供最后报价：

a. 列明本采购项下所需服务的要求，并要求所有供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于 3 家。

b. 按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上供应商，并要求其在规定时间内提交最后报价（注：适用于经过磋商不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需由供应商提供方案的情形）。

23.2 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。**政府购买服务项目、市场竞争不充分的科研项目以及需要扶持的科技成果转化项目，提交最后报价的供应商可以为 2 家。**

23.3 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

24. 推荐成交候选人

24.1 经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

24.2 综合评分法评审标准中的分值设置应当与评审因素的量化指标相对应，竞争性磋商文件中没有规定的评审标准不得作为评审依据。

24.3 推荐成交候选供应商数量：详见第六章竞争性磋商办法。

25. 磋商过程保密要求

有关响应文件的审查、澄清、评估和比较以及有关授予合同的意向等一切情况，磋商小组成员和其他工作人员均都不得透露给任一供应商或与上述评审工作无关的人员。

成交和公告

26. 确定成交供应商

26.1 采购代理机构应当在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人确认。

26.2 采购人在收到评审报告后 5 个工作日内，从评审报告提出的成交候选人中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商。

26.3 采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

26.4 如供应商对采购过程、成交结果提出质疑，质疑成立且影响或可能影响成交结果的，当合格供应商符合法定数量，可以从合格成交候选人中另行确定成交供应商的，应当依法另行确定成交供应商；否则，应当重新开展采购活动。

26.5 采购代理机构应当在成交供应商确定后 2 个工作日内，在**竞争性磋商公告发布的媒介**上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书，《成交通知书》一经发出即发生法律效力。

26.6 采购人在发出《成交通知书》的同时，向未成交的供应商发出《成交结果通知书》。

27. 终止采购

磋商活动中出现下列情形之一的，采购人将终止本次竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，并将择日重新组织采购活动：

- 1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- 2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 3) 在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的（政府采购服务项目、市场竞争不充分的科研项目以及需要扶持的科技成果转化项目除外）。

质疑与投诉

28. 质疑与投诉

28.1 供应商认为采购文件、采购过程或成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

28.2 针对同一采购程序环节的质疑，供应商须在法定质疑期内一次性提出；否则，采购人或采购代理机构有权不予处理。

28.3 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函的内容应符合《政府采购质疑和投诉办法》（财政部 94 号令）第十二条第一款的要求；供应商为法人或者其

他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或盖章，并加盖公章；由代理人提出质疑的，代理人还应当提交供应商签署的授权委托书。

质疑函应当按照财政部制定的范本填写，范本格式可通过中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）右侧的“下载专区”下载。

接收质疑函的联系人及联系方式：详见前附表。

供应商提交的质疑函或授权委托书的内容不符合上述规定的，采购代理机构将当场一次性告知其需要补正的事项，供应商未按要求及时补正并重新提交的，自行承担不利后果。

28.4 采购人、采购代理机构不得拒收质疑供应商在法定质疑期内发出的质疑函，且应在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

28.5 采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对成交结果构成影响的，继续开展采购活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响成交结果的，按照下列情况处理：

（1）对采购文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改采购文件后继续开展采购活动；否则，应当修改采购文件后重新开展采购活动。

（2）对采购过程或者成交结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的成交候选人中另行确定成交供应商的，应当依法另行确定成交供应商；否则，应当重新开展采购活动。

28.6 质疑答复导致成交结果改变的，采购人或者采购代理机构应当将有关情况书面报告本级财政部门。

28.7 质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向《政府采购质疑和投诉办法》（财政部 94 号令）第六条、第七条规定的财政部门提起投诉。

签约

29. 签订合同

29.1 采购人应当自成交通知书发出之日起 30 内，按照竞争性磋商文件和成交供应商响应文件的约定，与成交供应商签订书面合同。所签订的合同不得对竞争性磋商文件和成交供应商响应文件作实质性修改。

29.2 采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与成交供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

29.3 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在

不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

29.4 竞争性磋商文件、成交供应商的响应文件及其澄清补充文件等，均为签订书面合同的依据。

其它

30. 特别提示

供应商应自行办理云采交易平台所需的相关手续、证书或设备等，并自行完成系统操作的学习（详见上海政府采购网“操作须知”），供应商须自行承担因系统操作、网络设备情况导致的任何问题或风险，包括造成的利益损失、磋商失败等，采购人及采购代理机构不承担任何责任。

31. 履约保证金（如有）

合同签订前，成交供应商须根据竞争性磋商文件的规定向采购人提交履约保证金。

第三章 采购需求书

一、超高压天然气管道沉降监测

1 项目情况简介

工程建设地点：本项目实施区域位于场地北至蒋港南岸，南至芦潮引河北岸，西至两港大道东侧，东至人民塘随塘河西岸。

主要建设内容包括：对临港新片区申港彩林（一期）项目范围内的超高压天然气管道沉降进行监测监护。

东海平湖石油天然气管于 1997 年铺设完成，X52 型管线，管径 355mm，压力等级 90Kg 级。

位于施工影响范围内石油天然气管保护段为：蒋港起至申港大道止，沿两港大道平行铺设。石油天然气管距离围护桩直线距离为 27~29 米（保护范围为 50m）。

2 主要工作依据

- （1）《国家三、四等水准测量规范》国家标准（GB/T12898-2009）；
- （2）《工程测量标准》（GB50026-2020）；
- （3）《建筑变形测量规范》行业标准（JGJ8-2016）；
- （4）《上海市岩土工程勘察规范》上海市标准（DGJ08-37-2012）；
- （5）《城市测量规范》（CJJ/T8-2011）；
- （6）《市政地下工程施工质量验收规范》（DG/TJ08-236-2013）。

3 超高压天然气管道沉降监测范围及内容

3.1 监测范围

根据相关规范的监测要求，临港新片区申港彩林（一期）项目堆土施工周边 50m，约 1500 米石油天然气管道进行监测。

3.2 监测内容

- 1) 石油天然气管道沉降及水平位移监测；
- 2) 周边土体深层水平位移监测。

4 监测点的布设原则及情况

4.1 监测点布设原则

4.1.1 基准点布设原则

- （1）基准点应设置在变形影响范围以外且位置稳定、易于长期保存的地方，宜避开高压线，基准点数量不应少于 3 个，基准点之间应形成闭合环；
- （2）基准点应避开交通干道主路、地下管线、仓库堆栈、水源地、河岸、松软填土、滑坡地段、机器振动区以及其他可能使标石、标志易遭腐蚀和破坏的地方；
- （3）基准点与待测物的距离应大于该物基础最大深度的 2 倍；

- (4) 基准点可选择在满足前款距离要求的其他稳固的建筑上；
- (5) 工作基点应设在相对稳定且便于进行作业的地方，并应设置相应的标志。
- (6) 基准点测量及基准点与工作基点之间联测的精度不应低于所选沉降或位移精度等级。

4.1.2 石油天然气管道沉降/水平位移监测点布设情况

(1) 石油天然气管线竖向及水平位移监测点间距 50m，监测点的布设于石油天然气轴线中心线；共布置 32 个沉降监测点。

(2) 石油天然气管线可利用阀门、抽气孔以及检查井等管线设备作为监测点。

4.1.3 土体分层/侧向位移监测布设情况

(1) 监测点布置间距宜为 100m，布置于石油天然气管道东侧侧边 2m；共布置 16 个土体侧向位移监测点。

(2) 土体深层水平位移监测点埋设深度宜大于围护墙桩埋深 5m。

4.2 监测点数量统计

表 3.2 监测点数量统计

序号	监测点类别	单位	数量	测点材质	单位	数量
1	石油天然气燃气管线竖向位移监测	点	32	木桩/ ϕ 25 钢筋点	点	32
2	石油天然气燃气管线水平位移监测	点	32	木桩/ ϕ 25 钢筋点	点	32
3	土体侧向位移监测	孔	16	PVC 孔	孔	16
4	基准点	点	3			

5 监测周期及监测频率

5.1 监测周期

本工程高压燃气防护桩及堆土施工期间的监测（暂估工期 5 个月），及堆土完工后期观测 1-24 个月直至变形稳定。

5.2 监测频次

表 5.2-1 基准网监测频次

序号	监测阶段	监测频率	监测次数
1	高压燃气防护桩施工前	1 次	1 次
2	高压燃气防护桩及堆土施工过程中	1 次/2 个月	2 次
3	堆土施工完成后	1 次	1 次

4	合计 4 次
---	--------

表 5.2-2 超高压天然气管水平及垂直位移监测频次

序号	监测阶段	监测频率	监测次数	备注
1	高压燃气防护桩施工前	1 次	1 次	
2	高压燃气防护桩施工过程中	1-2 次/天	75 次	视施工进度适当调整频次
3	堆土施工过程中	1 次/1-2 天	75 次	视施工进度适当调整频次
4	堆土施工完成后第 1-12 个月	1 次/2 月	6 次	
5	堆土施工完成后第 13-24 个月	1 次/6 月	2 次	
	合计 158 次			

表 5.2-3 土体侧向位移及土体分层沉降监测频次

序号	监测阶段	监测频率	监测次数
1	高压燃气防护桩施工前	1 次	1 次
2	高压燃气防护桩施工过程中	1 次/3 天	25 次
3	堆土施工过程中	1 次/3 天	25 次
4	堆土施工完成后第 1-3 个月	1 次/月	3 次
	合计 54 次		

注：上述监测频率将根据监测数据的变化情况进行适当调整，对监测数据异常现象发生时进行加密监测。后期根据监测曲线收敛情况进行调整。

6 监测报警值

6.1 报警值

根据有关规范、规程要求及经验，提出如下表所示的监测报警值。监测实施中的报警值将根据危化品管理部门、专家评审建议和设计单位的要求确定。

预警：通过监测单位的检测，当天然气管道单日沉降达到 2mm 或累计沉降达到 3mm 时，检测单位应及时向建设、施工、监理、管线管理单位报警。同时采取有效措施。

报警：通过监测单位的检测，当天然气管道累计沉降达到 6mm 时，立即派员到现场核查、落实、控制现场，并与建设单位、监理单位以及管线管理单位一起商讨解决方案，防止管道变化加剧。通过监测单位的检测，当天然气管道累计沉降达到 8mm 时，监测单位应立即向施工单位发出停止施工信号，并汇报管线管理单位，制定后续保护措施并召开专家评审会。

表 5.1 监测项目报警建议值

序号	监测项目	变化速率	累计值	备注
----	------	------	-----	----

序号	监测项目	变化速率	累计值	备注
1	燃气管道沉降监测	2mm/d	3mm	预警
			6mm	报警值
			8mm	停止施工
2	燃气管道水平位移监测	2mm/d	3mm	预警
			6mm	报警值
3	土体深层水平位移监测	2mm/d	3mm	预警
			6mm	报警值

6.2 报警制度

(1) 监测数据接近报警值时（即达到报警值的 80%时），在监测报表上对相关测点作预警提示。

(2) 监测数据达到报警值时，立即通知相关单位，并在监测日报表上盖报警专章（采用醒目标识），并提出相关建议。

(3) 监测数据持续大于报警值时，在监测日报表上盖报警专章，并提供有关测点的变化速率等相关数据，分析报警原因，对变化趋势进行预判，以供相关单位参考，及时采取有效措施。

7. 监测工作量

序号	名称		单位	等级	数量	次数	备注
1	基准网	水平位移	点	四等	3	4	3 个基准点
2		垂直位移	点	四等	3	4	3 个基准点
3	监测点	超高压天然气管水平位移监测	点·次	四等	32	158	32 个水平位移监测点
4		超高压天然气管垂直位移监测	点·次	四等	32	158	32 个垂直位移监测点
5		土体侧向位移	点·次		16	54	16 个土体侧向位移监测点
6		土体分层沉降	点·次		16	54	16 个土体分层监测点

二、超高压天然气管道沉降监护

1 监护工程内容

管道保护区内申港彩林（一期）堆土施工，堆土施工暂定 5 个月，监护周期暂定 5 个月。

经与管道管理单位沟通，该天然气管道为东海进入上海地区唯一一根输送原气的管道，直径 355mm，压力等级 90Kg 级，采用 L415 石油管线管，防腐层材质为 3PE，现阶段每天的输送量为 40 万立方米/天，2020 年下半年度输送量将会翻倍。该管道的重要性不言而喻，对该管道的施工过程中需要重点保护。

根据《石油天然气管道保护法》管道运行保护中相关条例，对该施工段施工期间进行重点监护，其中与高压天然气管道危险性较大的工序采用重点全程监护。

序号	施工工序	施工区域与 管线距离	影响管道运行 危害程度	监护安排
1	高压燃气防护桩施工	5-50 米	高	施工全过程
2	堆土施工	5-50 米	高	施工全过程
2	吊装	运行管道正上方	高	施工全过程
3	回填管道上方覆土	运行管道正上方	高	施工全过程

2 监护方案的编制依据

- 2.1、施工方提供的“申港彩林（一期）堆土施工专项方案”、“天然气管道保护应急预案”；
- 2.2、监测方提供的“申港彩林（一期）堆土施工平湖天然气管线监测方案”和现场各监测点的监测数据；
- 2.3、《上海市燃气管理条例》、《上海市燃气管道设施保护办法》；
- 2.4、本公司多年的专业施工监护、管线巡检经验和相应管理制度；
- 2.5、石油天然气公司的相关管线技术交底和档案资料、图纸；
- 2.6、国家、地方、行业现行的燃气规范及标准中，对相应构筑物、管线等相交有关规定和管线保护条例。

3 监护周期

本工程高压燃气防护桩及堆土施工期间的监护（暂估工期 5 个月），其中与天然气管道危险性较大的工序采用重点全程监护。

4 监护要求

- 4.1、熟悉有关管线保护法规、规定、条例和上级单位的通知要求，熟悉施工部门提供的施工方案和监护方案。监护前认真阅读研究，熟悉施工图纸及施工程序。
- 4.2、熟悉管线的管位，以及施工对管线的接近或交错情况，熟悉附近构筑物的情况。在施工前，对管线的管位进行确认核实，在天然气管道两侧各 6 米范围内设置安全警示标志，并

认真做好现场交底工作，严禁重型车辆与机械通过，保证面层受压小于 10kpa。施工前按照测量放样外扩 6m 处采用安全警戒带完全围毕，围毕警戒带高 1.2m。

4.3、对监测方开挖垂直、水平位移的监测点时，进行监护。机械操作人员必须服从现场管理人员的指挥，小心操作，挖掘动作不宜太大，材料堆放要避开管线位置 6m 距离，防止盲目施工，施工机械行进路线应避开已标明的地下管道位置。堆土施工过程中，管线附近开挖施工应先均做试验段，试验段满足要求后进行全断面施工。

4.4、与各施工单位协调好关系，建立有效的联系通道，争取方方面面的配合。加强与施工监理的联系，加强对施工方和监测方的施工情况相互验证，施工现场临时用电应与燃气管道保持安全距离。

4.5、根据施工方和监测方的施工进行认真监护，认真仔细地做好施工监护日记，收集相应数据，及时分析、比较及上报，做好监护日记。认真检查并督促施工单位进行文明施工。每天组织有效的交接班制度。

4.6、监护过程中采用气体检测仪对管道周边进行检测，以确保管道没发生泄漏情况，及时跟踪、督促、收集监测方的监测数据，并参与监测数据的复核、抽查。

4.7、寻找管线附近熟悉的地面和墙体等参照物，密切观察地质状况对石油天然气管线的影响。

4.8、监测管线保护措施的实施过程，防止对管线造成损害，保护管位桩牌等附属设施。

4.9、全部施工铺开，定期进行气体泄漏检测，现场配备检漏仪进行检测。施工后进行一次两点间阴极保护测试桩的电位检测，一次地下防腐层探测，避免管线受损。

4.10、对关键部位、关键工序，施工部门应在 24 小时前通知监护部门实施跟班监护。对施工方的施工情况，包括节假日实施 24 小时监护。（具体重点监护内容可参见上表）

4.11、一旦发现危及管线安全的行为时，应及时通知作业人员停止施工并上报上海石油天然气有限公司，以便寻找原因、采取有效措施。

4.12、加强信息反馈，每日向管道运行方上报监护日报（附表一），每周上报监护周报（附表二），如有特殊情况及时向主管部门汇报和沟通，使施工始终处于受控状态，确保天然气管线的安全运行。

4.13、对监护人员进行现场施工及行车方面的安全教育，进一步加强工作责任心，提高监护人员的职业素质。

三、监测监护成果文件

3.1 监测成果文件

（1）监测成果文件宜包括监测方案、监测日报表（速报）、监测中间报告（阶段报告）和总结报告，并应按时报送相关单位。

(2) 监测总结报告宜收集高压天然气管道相关设计、施工、检测等资料，对监测资料进行分析，综合评价高压天然气管道的动态稳定性，并预测高压天然气后期稳定变形沉降范围。

(3) 监测图表分析时，应有高压燃气监测点历时变形曲线。

(4) 每日监测完成后一日内，出具当次监测报告提交采购人、监理、施工单位各一份；项目总体监测完成后一周内出具完整监测报告。

3.2 监护成果文件

(1) 监护成果文件宜包括监护方案、监护日报表（速报）、监护周报、监护月报和总结报告，并应按时报送相关单位

(2) 每日监护完成后一日内，出具当次监护报告提交采购人、监理、施工单位各一份；项目总体监护完成后一周内出具完成监护总结报告。

第四章 合同条款

包 1 合同模板：

[合同中心-合同名称]

合同统一编号： [合同中心-合同编码]

合同内部编号：

合同各方：

甲方： [合同中心-采购单位名称]

乙方： [合同中心-供应商名称]

法定代表人： [合同中心-供应商法人姓名]

([合同中心-供应商法人性别])

地址： [合同中心-采购单位所在地]

地址： [合同中心-供应商所在地]

邮政编码： [合同中心-采购单位邮编]

邮政编码： [合同中心-供应商单位邮编]

电话： [合同中心-采购单位联系人电话]

电话： [合同中心-供应商联系人电话]

传真： [合同中心-采购单位传真]

传真： [合同中心-供应商单位传真]

联系人： [合同中心-采购单位联系人]

联系人： [合同中心-供应商联系人]

根据相关法律法规及相关部门要求，上海市临港新片区生态环境绿化市容事务中心（以下简称“甲方”）委托[合同中心-供应商名称_1]（以下简称“乙方”）开展高压天然气管道沉降监测监护。经双方协商一致，签订本合同：

第一条 监测监护范围

项目名称：临港新片区申港彩林（一期）超高压天然气管道沉降监测监护

项目工程范围北至蒋港南岸，南至芦潮引河北岸，西至两港大道东侧，东至人民塘随塘河西岸。根据相关规范的监测要求，本工程监测工作范围为堆土施工周边 50m，约 1500 米石油天然气管道进行监测和监护。

第二条 监测监护内容：

- 1) 石油天然气管道沉降及水平位移监测；
- 2) 周边土体深层水平位移监测。
- 3) 高压燃气防护桩施工及堆土施工期间的监护

第三条 执行技术标准

（一）监测规范

1. 监测主要工作依据

- （1）《国家三、四等水准测量规范》国家标准（GB/T12898-2009）；
- （2）《工程测量标准》（GB50026-2020）；
- （3）《建筑变形测量规范》行业标准（JGJ8-2016）；
- （4）《上海市岩土工程勘察规范》上海市标准（DGJ08-37-2012）；
- （5）《城市测量规范》（CJJ/T8-2011）；
- （6）《市政地下工程施工质量验收规范》（DG/TJ08-236-2013）。

2. 监护主要工作依据

- （1）施工方提供的“申港彩林（一期）堆土施工专项方案”、“天然气管道保护应急预案”；
- （2）监测方提供的“申港彩林（一期）堆土施工平湖天然气管线监测方案”和现场各监测点的监测数据；
- （3）《上海市燃气管理条例》、《上海市燃气管道设施保护办法》；
- （4）本公司多年的专业施工监护、管线巡检经验和相应管理制度；
- （5）石油天然气公司的相关管线技术交底和档案资料、图纸；
- （6）国家、地方、行业现行的燃气规范及标准中，对相应构筑物、管线等相交有关规定和管线保护条例。

（二）资料提交

1、监测成果文件

- （1）监测成果文件宜包括监测方案、监测日报表（速报）、监测中间报告（阶段报告）和总结报告，并应按时报送相关单位。
- （2）监测总结报告宜收集高压天然气管道相关设计、施工、检测等资料，对监测资料进行分析，综合评价高压天然气管道的动态稳定性，并预测高压天然气后期稳定变形沉降范围。
- （3）监测图表分析时，应有高压燃气监测点历时变形曲线。
- （4）每日监测完成后一日内，出具当次监测报告提交采购人、监理、施工单位各一份；项目总体监测完成后一周内出具完整监测报告。

2、监护成果文件

- （1）监护成果文件宜包括监护方案、监护日报表（速报）、监护周报、监护月报和总结报告，并应按时报送相关单位

(2) 每日监护完成后一日内，出具当次监护报告提交采购人、监理、施工单位各一份；项目总体监护完成后一周内出具完成监护总结报告。

第四条 监测及监护的周期频率和工作量

(一) 监测频率：

表 5.2-1 基准网监测频次

序号	监测阶段	监测频率	监测次数
1	高压燃气防护桩施工前	1 次	1 次
2	高压燃气防护桩及堆土施工过程中	1 次/2 个月	2 次
3	堆土施工完成后	1 次	1 次
4	合计 4 次		

表 5.2-2 超高压天然气管水平及垂直位移监测频次

序号	监测阶段	监测频率	监测次数	备注
1	高压燃气防护桩施工前	1 次	1 次	
2	高压燃气防护桩施工过程中	1-2 次/天	75 次	视施工进度适当调整频次
3	堆土施工过程中	1 次/1-2 天	75 次	视施工进度适当调整频次
4	堆土施工完成后第 1-12 个月	1 次/2 月	6 次	
5	堆土施工完成后第 13-24 个月	1 次/6 月	2 次	
	合计 158 次			

表 5.2-3 土体侧向位移及土体分层沉降监测频次

序号	监测阶段	监测频率	监测次数
1	高压燃气防护桩施工前	1 次	1 次
2	高压燃气防护桩施工过程中	1 次/3 天	25 次
3	堆土施工过程中	1 次/3 天	25 次
4	堆土施工完成后第 1-3 个月	1 次/月	3 次
	合计 54 次		

注：上述监测频率将根据监测数据的变化情况进行适当调整，对监测数据异常现象发生时进行加密监测。后期根据监测曲线收敛情况进行调整。

（二）监测工作量：

序号	名称		单位	等级	数量	次数	备注
1	基准网	水平位移	点	四等	3	4	3个基准点
2	测量	垂直位移	点	四等	3	4	3个基准点
3	监测点	超高压天然气管水平位移监测	点·次	四等	32	158	32个水平位移监测点
4		超高压天然气管垂直位移监测	点·次	四等	32	158	32个垂直位移监测点
5		土体侧向位移	点·次		16	54	16个土体侧向位移监测点
6		土体分层沉降	点·次		16	54	16个土体分层监测点

（三）监护内容：

序号	施工工序	施工区域与管线距离	影响管道运行危害程度	监护安排
1	高压燃气防护桩施工	5-50米	高	施工全过程
2	堆土施工	5-50米	高	施工全过程
2	吊装	运行管道正上方	高	施工全过程
3	回填管道上方覆土	运行管道正上方	高	施工全过程

第五条 监测监护费

本项目合同总价（含税）为[合同中心-合同总价]元大写：[合同中心-合同总价大写]）。

第六条 乙方的义务

- 1、自收到甲方的有关材料之日起 15 日内，根据甲方的有关资料和本合同的技术要求完成监测监护方案的编制，并提交甲方审定，并根据审定意见进行修改完善直到得到甲方认可。
- 2、自收到甲方对监测监护方案同意实施的审定意见之日起 3 日内组织监测监护队伍进场作业。

- 3、乙方应当根据监测监护方案要求确保监测监护如期完成。
- 4、乙方不得将本合同标的的全部或部分转包、分包给第双方。
- 5、根据现场施工进度的需要，组织监测监护队伍进场作业。
- 6、乙方必须及时了解工程进度情况，根据本合同约定及监测监护要求及时进行各项的监测。
- 7、乙方必须及时向甲方上报人员及使用仪器的有效证书。

第七条 甲方的义务

- 1、自接到乙方编制的监测监护方案之日起 15 日内完成监测监护方案的审定工作，并提出书面审定意见。
- 2、自合同签订之日起 15 日内向乙方提交有关施工图资料。
- 3、应当保证乙方的监测监护队伍顺利进入现场工作，并提供必要的条件。
- 4、甲方保证工程款按时到位，以保证工程的顺利进行。
- 5、本合同所涉及的所有费用均需经甲方确认。

第八条 监测监护项目完成工期

1、监测周期 [合同中心-合同有效期]

本工程高压燃气防护桩及堆土施工期间的监测（暂估工期 5 个月），及堆土完工后期观测 1-24 个月直至变形稳定。

2、监护周期

本工程高压燃气防护桩及堆土施工期间的监护（暂估工期 5 个月），其中与天然气管道危险性较大的工序采用重点全程监护。

乙方应根据监测监护方案的要求向甲方交付全部监测监护成果。若监测监护内容与施工蓝图有出入，以施工图纸为准。

第九条

对乙方所提供的监测监护成果的质量有争议的，由项目所在地的省级测绘产品质量监督监测站裁决，其费用由责任方承担。

第十条

对乙方监测监护成果的所有权、使用权和著作权归属的约定：归甲方所有。

第十一条 监测监护费支付日期和方式

- 1、本合同签订后，甲方支付合同费用的 10%。

2、高压燃气防护桩施工完成后，乙方提交高压燃气防护桩施工周期内监测次数超过合同中监测次数的 50%且提交监测报告和监护报告等成果文件后，并通过天然气管道业主方的确认，方可申请支付至合同价的 40%；堆土施工完工后，乙方提交监测报告和监护报告等成果文件后，并通过天然气管道业主方的确认，累计支付至结算价的 80%。结算价=实际完成工程量*合同单价，且不得高于合同价，审计后且完成约定的全部监测报告等成果文件后付清余款。

3、本项目如结算时第三方审计报告金额大于本合同金额，则按本合同金额结算，若结算时第三方审计报告金额小于本合同金额，则按审计报告金额结算。

4、在项目实施过程中，由于非乙方原因（含设计方案变更等）所产生的新增项目单价（合同报价表中未包含的项目），参照合同下浮率和《工程勘察设计收费标准》（2002 年修订本）等相关收费标准中所对应的子目单价取定。

5、每次付款前，乙方应开具相应金额的增值税发票，并于 7 天内送达至甲方，乙方未按时开具发票或开具的发票没有通过税务部门认证或不符合发票相关法律法规的规定的，甲方有权拒绝付款。

6、根据《中国(上海)自由贸易试验区临港新片区政府投资项目资金使用管理办法》(沪自贸临管委[2021]174 号)的相关规定，本合同项目款项由乙方提出请款申请，并按甲方要求开具合法有效的正式发票(开具发票所产生的税金由乙方承担)。甲方对乙方的请款申请进行初审后，上报临港新片区管委会相关部门审核，经其审批同意后，最终由临港新片区管委会按规定将资金直接拨付至乙方。临港新片区管委会向乙方支付了相应合同项目款项后，即视为甲方已按本合同约定向乙方行了相应的付款义务。

第十二条 乙方违约责任

1、合同签订后，如因乙方自身原因（非自然灾害）擅自中途停止或解除合同，乙方向甲方赔偿已付款的 30%，并归还甲方已付的全部合同价款。

2、乙方未能按合同规定的日期提交监测成果时，应向甲方赔偿拖期损失费，每天的拖期损失费按合同总价的 1%计算。

3、乙方提供的监测监护成果质量不合格的，乙方应负责无偿予以重测或采取补救措施，以达到质量要求。因监测监护成果质量不符合合同要求(而又非甲方提供的图纸资料原因所致)造成后果时，乙方应对因此造成的甲方或第双方直接损失负赔偿责任，并承担相应的法律责任（由于甲方提供的图纸资料原因产生的责任由甲方负责）。返工周期按甲方要求完成。乙方未能按甲方要求的返工周期提交监测成果时，应向甲方赔偿拖期损失费，每天的拖期损失费按合同总价的 1%计算。

3、对于甲方提供的图纸和技术资料以及属于甲方的监测监护成果，乙方有保密义务，不得向其他人转让或用于本合同以外的项目，否则，甲方有权要求乙方按合同价款总额的 20%

赔偿损失。

4、乙方擅自转包或分包本合同标的的，甲方有权解除合同，并可要求乙方赔付合同价 30% 的违约金。

第十三条 甲方违约责任

1、对于乙方提供的图纸等资料，甲方有义务保密，不得向其他人提供或用于本合同以外的项目。

2、甲方逾期支付费用的，每逾期一日应按未支付费用的 1% 向乙方支付违约金。

3、因甲方原因造成乙方无法按时保质地完成检测业务的，应赔偿甲方就工期延误及甲方向乙方承担违约责任的损失。

4、甲方未按照经甲方/项目管理单位、施工单位、监理单位双方确认的实际检测工程量及投资监理审核金额、审计金额向乙方付款或没有甲方的付款通知而向乙方付款的，应就甲方因此遭受的损失予以赔偿。

第十四条

由于不可抗力，致使合同无法履行时，双方应按有关法律规定及时协商处理。

第十五条

执行本合同发生争议，由双方协商解决，也可以请求调解。协商或调解不成的，均可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

本合同执行过程中的未尽事宜，双方应本着实事求是友好协商的态度加以解决。双方协商一致的，签订补充协议。补充协议与本合同具有同等效力。

第十六条 附则

1、本合同由甲乙双方签字盖章即生效。

2、本合同正本贰份，双方各执壹份；副本陆份，双方各执叁份，若正、副本有矛盾，以正本为准

签约各方：

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签章）：

法定代表人或授权委托人（签章）：

日期：[合同中心-签订时间]

日期：[合同中心-签订时间_1]

合同签订点:网上签约

第五章 响应文件的组成及部分格式

一、响应文件封面

项目编号：

(☐正本 ☐副本)

临港新片区申港彩林（一期） 超高压天然气管道沉降监测监护

响 应 文 件

供应商（加盖公章）：
二〇二五 年 月

二、响应文件组成及格式附件

（一）商务部分响应文件

附件 1 磋商响应承诺书（格式）

致（采购人名称）：_____

根据贵方_____（采购项目名称）竞争性磋商文件（项目编号为：_____）要求，现正式授权的下列签字人_____（姓名、职务）代表供应商_____（供应商的名称）上传本采购文件所规定内容的电子响应文件，并提交供备用纸质响应文件正本1份，副本2份。

据此函，签字人兹宣布同意如下：

按竞争性磋商文件的规定，首次总报价为（大写）人民币_____元（¥：_____元）。

我们将按竞争性磋商文件的规定，承担完成合同方的责任和义务。

我们已详细审核了全部竞争性磋商文件，包括竞争性磋商文件的澄清、修改文件（如有），我方已经充分行使了对磋商要求提出质疑和澄清的权利，因此我方承诺不再对磋商文件提出质疑。

我们同意在“供应商须知”所述的响应文件递交截止日期起遵循本响应文件的规定，并在“供应商须知”规定的磋商响应有效期满之前具有约束力。

本响应有效期为自响应文件递交截止日起90个日历天。

我方就本次磋商有关事项郑重声明如下：我方向贵方提交的所有文件、资料都是准确和真实的。以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

同意进一步提供贵方可能要求的与本磋商有关的任何证据或资料。

与本磋商有关的正式通讯地址为：

地址：_____；邮政编码：_____；

电话号码：_____；传真号码：_____；

电子邮件：_____；

磋商响应单位（加盖公章）：

法定代表人或授权代表签字或盖章：

日期：

附件 2-1 首次报价一览表（格式）

项目名称：

项目编号：

货币单位：元/人民币

临港新片区申港彩林（一期）超高压天然气管道沉降监测监护包 1

项目名称	服务期限	监测费（元）	监护费（元）	最终报价(总价、元)

注：

（1）响应报价包含提供服务直至达到要求结果及达到要求结果所需付出的其他直接费用等所有费用。供应商若有漏项则自行承担相关风险；若报价有虚增项目或数量，结算时相应扣除该部分费用。

磋商响应单位（加盖公章）：

法定代表人或授权代表签字或盖章：

日 期：

附件 2-2 报价明细表（格式）

临港新片区申港彩林（一期）超高压天然气管道沉降监测监护 报价明细表

序号	名称		单位	等级	标准收 费单价 (元)	下浮 率	下浮 后单 价 (元)	数量	次数	金额 (元)	备注
1	基准网 测量	水平位移	点	四等				3	4		3 个基准 点
2		垂直位移	点	四等				3	4		3 个基准 点
3	监测点	超高压天然 气管水平位 移监测	点•次	四等				32	158		32 个水平 位移监测 点
4		超高压天然 气管垂直位 移监测	点•次	四等				32	158		32 个垂直 位移监测 点
5		土体侧向位 移	点•次					16	54		16 个土体 侧向位移 监测点
6		土体分层沉 降	点•次					16	54		16 个土体 分层监测 点
7	技术工作费										
8	监测总费用（8）=（1）+.....+（7）										
9	监护费总费用		月					暂估 5 个 月			
合计(元)（8）+（9）											

注：响应报价包含提供服务直至达到要求结果及达到要求结果所需付出的其他直接费用等所有费用。供应商若有漏项则自行承担相关风险；若报价有虚增项目或数量，结算时相应扣除该部分费用。

磋商响应单位（加盖公章）：

法定代表人或授权代表签字或盖章：

日 期：

附件 2-3 最后报价一览表（格式）

项目名称：

项目编号：

货币单位：元/人民币

1	最后报价	总报价小写： 总报价大写：
2	首次参考报价	总报价小写： 总报价大写：
3	监测费（元）	
4	监护费（元）	
5	服务期限	
6	其他澄清或承诺	

磋商响应单位名称：

法定代表人或授权代表签字或盖章：

日期：

注：（1）请备好空白的最后报价表（不密封进响应文件），以备最后报价时使用；若最后报价未作变动，供应商仍须评标现场提供一份经法定代表人或授权委托人签字的最后报价表。

（2）各供应商均在上海政府采购网（云采交易平台）提交最后报价后，采购代理机构经办人员统一收取该书面报价表并提交磋商小组。

附件 2-4 最终报价明细表（格式）

临港新片区申港彩林（一期）超高压天然气管道沉降监测监护

最终报价明细表

序号	名称		单位	等级	标准收 费单价 (元)	下浮 率	下浮 后单 价 (元)	数量	次数	金额 (元)	备注
1	基准网 测量	水平位移	点	四等				3	4		3个基准 点
2		垂直位移	点	四等				3	4		3个基准 点
3	监测点	超高压天然 气管水平位 移监测	点•次	四等				32	158		32个水平 位移监测 点
4		超高压天然 气管垂直位 移监测	点•次	四等				32	158		32个垂直 位移监测 点
5		土体侧向位 移	点•次					16	54		16个土体 侧向位移 监测点
6		土体分层沉 降	点•次					16	54		16个土体 分层监测 点
7	技术工作费										
8	监测总费用（8）=（1）+.....+（7）										
9	监护费总费用		月					暂估 5个月			
合计(元)（8）+（9）											

注：（1）响应报价包含提供服务直至达到要求结果及达到要求结果所需付出的其他直接费用等所有费用。供应商若有漏项则自行承担相关风险；若报价有虚增项目或数量，结算时相应扣除该部分费用。

（2）如最后报价发生变动，则需现场提交盖章版的本表；如最后报价未发生变动，则无需提交本表。

磋商响应单位（加盖公章）：

法定代表人或授权代表签字或盖章：

日 期：

附件3 商务条款偏离表（格式）

项目名称：_____

项目编号：_____

序号	竞争性磋商文件商务条款	响应文件的商务条款	偏离	说明
1.	服务期限			
2.	付款方式			
3.				
4.				
5.	……			

注：对不满足竞争性磋商文件要求的部分，必须明确如实填写并说明原因。

附件 4 供应商基本情况表（格式）

（一）基本情况：

1. 单位名称：
2. 地址：
3. 邮编：
4. 电话/传真：
5. 成立日期或注册日期：
6. 行业类型：

（二）基本经济指标（到上年度 12 月 31 日止）：

1. 实收资本：
2. 资产总额：
3. 负债总额：
4. 营业收入：
5. 净利润：
6. 上交税收：
7. 在册人数：

（三）其他情况：

1. 专业人员分类及人数：（有专业职称人数及职称情况，其中有执业资格人数及职称情况，其他人员情况等简介）
2. 企业资质证书情况：
3. 其他需要说明的情况：

我方承诺上述情况是真实、准确的，我方同意根据采购人进一步要求出示有关资料予以证实。

注：如为联合体，此附件联合体各方均应提供

附件 5 近三年类似项目业绩清单（格式）

项目名称：_____

项目编号：_____

序号	年份	项目名称	合同金额	委托内容	委托单位	所附证明材料 在本响应文件的 所在页码
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
.....						

注：

1. 本表后应附合同扫描件。
2. 类似程度，分为与本项目完全相同、近似相同、同一行业、基本无关，具体判别由磋商小组决定。
3. 成功案例，以合同签订日期为准，须提供合同首页（显示项目名称或项目内容页）和签字盖章页扫描件或影印件。
4. 已承揽尚在履约期合同，以合同签订日期为准，须提供合同首页（显示项目名称或项目内容页）和签字盖章页的扫描件或影印件。

附件 6 优惠承诺书（如有，请自拟）

附件 7 资格证明文件组成及部分格式

1. 法人或者其他组织的营业执照、资质证书等证明文件的扫描件：

- (1) 企业营业执照（企业法人单位提供）或事业单位法人证书副本（事业法人单位提供）或其他性质单位组织的合法证明材料。
- (2) 法定代表人/单位负责人直接参与的应提供法定代表人/单位负责人证明书；委托授权人参与的应提供法定代表人/单位负责人授权委托书（格式后附）；法定代表人/单位负责人身份证或被授权人身份证（正反面）。
- (3) 资质证书。

法定代表人资格证明书（格式）

致 （采购人名称）：

兹证明 （姓名），性别 ，年龄 ，身份证号码 ，现任我单位 （职务），
系本公司法定代表人（负责人）。

附：法定代表人性别： 身份证号码：
 公司注册号码： 单位类型：
 经营范围：

供应商名称（加盖公章）：

日期： 年 月 日

粘贴法定代表人（身份证正反面的扫描件）

法定代表人授权委托书（格式）

本授权书声明：注册于（公司地址）的（公司名称）的下面签字的（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权下面签字的（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就（项目名称）磋商响应及合同的执行，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于_____年____月____日至_____年____月____日有效，代理人无转委托权。

特此声明。

法定代表人签字或盖章：_____

被授权人签字或盖章：_____

职务：_____

单位名称（加盖公章）：_____

地址：_____

粘贴被授权人（身份证正反面的扫描件）

2. 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

无重大违法记录承诺书（格式）

致（采购人或采购代理机构）：

在参加本次首次响应文件提交截止日前三年内，我公司未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

特此声明。

供应商全称（加盖公章）：_____

供应商地址：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

被授权人（签字或盖章）：_____

手机：_____

注：首次响应文件提交截止日前三年内供应商的信用记录若存在受到罚款的行政处罚且未显示具体数额时，应提供行政处罚决定书或书面说明其罚款数额。

3. 财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况声明函

我方 （供应商名称） 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款第（二）项、第（四）项规定条件，具体包括：

1. 具有健全的财务会计制度；
2. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

特此声明。

我方对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（公章）

日期：

4. 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料的扫描件

- (1) 提供了供应商书面声明（格式后附），承诺未违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动”相关规定。
- (2) 信用查询记录：采购代理机构工作人员将于磋商截止当日在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询各供应商在首次响应文件递交截止日当天前三年内的信用记录并打印查询结果留存。被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人、政府采购严重违法失信行为记录名单的将提交磋商小组对其按照无效处理，拒绝其参与政府采购活动（注：本项资格证明文件无需供应商提供，采购代理机构或采购人工作人员将查询结果页面打印后与其他采购文件一并保存）。
- (3) 供应商及其联合体单位（如有）须按磋商文件第五章格式要求提供加盖供应商单位公章的《中小企业声明函》；若为残疾人福利性企业，应按磋商文件第五章格式要求提供加盖供应商单位公章的《残疾人福利性单位声明函》（格式后附）

供应商书面声明（格式）

致（采购人名称）：

我公司承诺已自查，在参加本项目政府采购活动中未违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条 “单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”

特此声明。

供应商（加盖公章）：_____

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

中小企业声明函（服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（其他未列明行业）：承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（其他未列明行业）：承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：

1. 本声明函适用于所有在中国境内依法设立的所有制和各种组织形式的企业。事业单位、团体组织等非企业性质的政府采购供应商，不属于中小企业划型标准确定的中小企业，不得按《关于印发中小企业划型标准规定的通知》规定声明为中小微企业，也不适用《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号。
2. 供应商填写的所属行业应与采购文件中明确的所属行业保持一致，否则按无效响应处理。
3. 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。
4. 声明函内容应填写完整，若有缺漏按无效响应处理。（第3条情况除外）
5. 如为联合体，此附件联合体各方均应提供。
6. 成交供应商为中小企业的，成交公告将公告其《中小企业声明函》。

各行业划型标准：

(1) 农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 500 万元及以上的为中型企业，营业收入 50 万元及以上的为小型企业，营业收入 50 万元以下的为微型企业。

(2) 工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。

(3) 建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

(4) 批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 20 人及以上，且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

(5) 零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(6) 交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

(7) 仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(8) 邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(9) 住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(10) 餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(11) 信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(12) 软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

(13) 房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企

业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

（14）物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

（15）租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

（16）其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

残疾人福利性单位声明函（格式）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（加盖公章）：

日 期：

注：1. 享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

- 1) 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；
- 2) 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；
- 3) 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；
- 4) 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；
- 5) 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

2. 如供应商不符合残疾人福利性单位条件，无需填写本声明。

3. 成交供应商为残疾人福利性单位的，成交公告将公告其《残疾人福利性单位声明函》。

附件 8 供应商股东及股权出资信息

致（采购人、采购代理机构）：_____

我单位参与_____项目的招标采购，对单位供应商股东及股权出资信息列如下，并承诺如下信息真实、有效，并承担填写不实带来的一切法律责任及后果。

序号	股东名称	证照/证件类型	证照/证件号码	出资金额	出资比例（%）
1					
2					
3					
.					
小计（元）					

填写说明：

- 1、股东为自然人的，证照/证件类型填写身份证， 证照/证件号码填写身份证号码；
- 2、股东为企业法人或其他组织的，证照/证件类型填写营业执照或社会团体法人登记证或事业法人登记证等， 证照/证件号码填写统一社会信用代码；

备注：

单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

供应商（盖章）：

日 期

附件 9 供应商认为需加以说明的其他内容

（注：如有，请供应商自附相关材料）

（二）技术响应文件

附件 10 整体技术服务方案

（内容由供应商自拟）

附件 11 服务质量保证措施

（内容由供应商自拟）

附件 12 项目的应急预案

（如有，内容由供应商自拟）

附件 13 合理化建议及特色服务

（如有，内容由供应商自拟）

附件 14 拟投入本项目的人员配置情况（格式）

项目名称：_____

项目编号：_____

序号	姓名	年龄	性别	职务/职称	履历 和业 绩	所附 业绩 证明 材料 页码	所获 荣誉 /证 书	本项目承 担任务和 角色	备注
一、项目负责人									
1.									
二、拟投入项目主要管理人员									
1.									
2.									
3.									
4.									
5.									
6.									

注：

1.提供拟投入项目人员的学历学位证书、工作经历证明、职称证（如有）、执业资格证书（如有）等相关资料的扫描件。

附件 15 供应商认为需加以说明的其他内容

（如有，内容由供应商自拟）

第六章 竞争性磋商办法

一、竞争性磋商原则

1. 本竞争性磋商办法按《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》《关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》等有关规定制定，并报经采购人认可，作为本项目择优选定成交供应商的依据。在磋商评审全过程中应遵照执行。
2. 磋商小组由采购人代表和评审专家共 3 人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于竞争性磋商小组成员总数的 2/3，技术复杂、专业性强的采购项目，评审专家中应当包含 1 名法律专家。采购人不得以评审专家身份参加本部门或本单位采购项目的评审，采购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。本项目磋商小组成员人数为：3 人。
3. 本次评审办法采用“综合评分法”，总分 100 分，**商务技术部分**最小打分单位 0.1 分，由磋商小组成员按照评分细则独立打分，取评委打分的算术平均值为各供应商的商务技术部分得分。各供应商的**商务技术部分得分与报价得分**之和为总得分。**报价得分**计算分值保留小数点后两位，第三位四舍五入。
4. **报价的修正：**磋商小组将组织审查响应文件是否完整，是否有计算错误，文件是否恰当地签署。响应文件中报价一览表内容与响应文件中相应内容不一致的，以报价一览表为准；大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价一览表的总价为准，并修改单价；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。同时出现两种以上不一致的，按照前述规定的顺序修正。修正后的报价供供应商书面加盖公章或法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应无效。
5. 磋商小组判断响应文件对竞争性磋商文件的响应性仅基于响应文件本身而不靠外部证据。磋商小组拒绝被确定为非实质性响应，供应商不能通过修正或撤销不符之处而使其成为实质性响应的文件。
6. 本项目竞争性磋商为一轮磋商，二轮报价的形式，磋商小组所有成员集中与供应商分别进行单独磋商，供应商的最后报价是其响应文件的有效组成部分，并进入综合评分。具体磋商流程详见供应商须知第 19.2 条内容。
7. 本项目包含 1 个包件，同一供应商允许最多成交 1 个包件。
8. 推荐成交候选供应商：磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐 **3 名**成交候选供应商，并编写评审报告。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。其余内容详见第二章供应商须知正文第 23-26 条的规定。

注：若有多个包件且每个供应商仅允许成交一个包件的项目，则按包件顺序依次综合评

分，对每个包件推荐排名前三的供应商作为该包件的成交候选人报采购人，如若出现包件 1 之后的其他包件得分最高的供应商已在前述某个包件中被推荐为第一成交候选人，则该包件的成交候选人按得分排名依次顺位提升推荐。

9. 磋商小组在磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。竞争性磋商文件有实质性变动的，磋商小组应当以书面形式通知所有磋商的供应商。

10. 采购人或者采购代理机构不得通过对样品进行检测、对供应商进行考察等方式改变评审结果。

11. ★根据财办库〔2024〕265 号的规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（一）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%；（二）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价 50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%；（三）投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%；（四）其他评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的情形。

评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。书面说明、证明材料主要是项目具体成本测算等与报价合理性相关的说明、材料。

评审委员会应当结合同类产品在主要电商平台的价格、该行业当地薪资水平等情况，依据专业经验对报价合理性进行判断。如果投标（响应）供应商不提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，应当将其作为无效投标（响应）处理。审查相关情况应当在评审报告中记录。

12. 违反本磋商办法的磋商无效。

二、资格审查和符合性审查

- 磋商小组对响应文件进行资格审查和符合性审查；
- 通过资格审查和符合性审查的供应商方可进入详细评审。

资格审查

临港新片区申港彩林（一期）超高压天然气管道沉降监测监护资格审查要求包 1

序号	类型	审查要求	要求说明	项目级/包级
1	自定义	资格资质 (一)法人或	1. 具有独立承担民事责任的能 力：提供了企业营业执照（企	包 1

		者其他组织的营业执照、资质证书等证明文件	业法人单位提供)或事业单位法人证书副本(事业法人单位提供)或其他性质单位组织的合法证明材料(法人与其分支机构未同时参与同一项目的采购活动)	
2	自定义	资格资质 (一)法人或者其他组织的营业执照、资质证书等证明文件	2. 法定代表人/单位负责人直接投标的提供了法定代表人/单位负责人证明书及法定代表人/单位负责人身份证;委托授权人投标的提供了法定代表人/单位负责人授权委托书及被授权人身份证。	包 1
3	自定义	资格资质	(二) 财务状况报告,依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料:提供按招标文件格式提供的《财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况声明函》加盖公章。	包 1
4	自定义	资格资质	(三) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。	包 1
5	自定义	资格资质	(四) 提供了参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明(说明:投标截止前三年内投标人的信用记录若存在受到罚款的行政处罚且未显示具体数额时,提供了行政处罚决定书或书面说明其罚款数额)。	包 1
6	自定义	中小企业	本项目专门面向中小企业,请根据要求上传《中小企业声明函》及相关材料。格式以采购	包 1

			文件要求为准	
7	自定义	信用状况	（五）具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料：a) 提供了供应商书面声明，承诺未违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动”相关规定。开标后评标前，通过“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn)查询相关投标人信用记录，并对供应商信用记录进行甄别，未被“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn)列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单，未被中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn)列入政府采购严重违法失信行为记录名单，无其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的	包 1
8	自定义	专门面向中小企业采购	请根据要求上传《中小企业声明函》。具体要求及格式以采	包 1

			购文件为准。	
--	--	--	--------	--

符合性审查

临港新片区申港彩林（一期）超高压天然气管道沉降监测监护符合性要求包 1

序号	审查要求	要求说明	项目级/包级
1	响应报价	①不得进行选择 性报价（响应报价 应是唯一的）； ②不得进行可变 的或者附有条件 的响应报价； ③响应报价不得 超出磋商文件标 明的项目最高限 价	包 1
2	授权代表	投标文件中法定 代表人授权委托书 的被授权人与 投标人 CA 证书 上的被授权人一 致	包 1
3	响应有效期	不少于 90 个日历 天。	包 1
4	报价合理性	响应文件报价无 明显低于其他通 过资格符合性审 查的供应商的报 价，在磋商现场 规定的时间内能 提供书面说明及相	包 1

		关证明材料证明其报价合理性的；	
5	澄清补正	供应商按照要求对响应文件进行澄清、说明或者补正的；	包 1
6	法律、法规规定的其他无效情形	未出现法律、法规规定的其他无效情形（包括但不限于：1）《政府采购法实施条例》第七十四条所列的恶意串通情形；2）财政部第 87 号令第三十七条所列的视为供应商串标情形；……等）；	包 1
7	其他	响应文件和供应商未出现竞争性磋商文件明确规定可以判定其为无效磋商响应的其他情形的（标★条款，如有）。	包 1

三、详细评审及打分细则

磋商小组对资格（资质）符合性检查合格的响应文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。磋商小组成员对客观评审因素评分须一致。

综合评分法

临港新片区申港彩林（一期）超高压天然气管道沉降监测监护包 1 评分规则：

评分项目	分值区间	评分办法
报价	0~10	1. 由磋商小组对响应文件中有明显文字和计算错误的内容,要求供应商作出必要的澄清、说明或者纠正,形成修正金额。 2. 确定各有效供应商的经评审的响应报价(B), $B = \text{各有效供应商的响应报价(A)} + \text{修正金额}$。 3. 确定评审基准价:满足竞争性磋商文件要求且最低的经评审的响应报价(B)为评审基准价。 4. 计算得分: 报价得分 = $\text{评审基准价} / \text{经评审的响应报价(B)} \times \text{价格权值(10\%)} \times 100$
经验业绩情况	0~6	提供近三年自身签订类似项目合同,每提供1份有效业绩证明材料扫描件得2分,满分6分。 (有效证明材料以合同签订日期为准,无法判定合同签订日期的不予接受;须提供显示合同名称及服务内容的合同页和签字盖章页的扫描件。其余判定依据详见第五章附件类似业绩清单下的备注内容)
整体服务方案	5~25	综合评审对项目需求的理解、服务项目定位和目标确定,以及项目实施各方案中工作计划、方法流程、时间安排等方面的考虑。评价方案的合理性、针对性、具体性、操作性。 优:方案合理性、针对性、具体性、操作性强。(21-25分) 良:方案合理、有针对性,但措施不具体或操作性不强的。(16-20分) 一般:方案合理,但针对性不强,措施不具体或措

		施操作性不强的。(6-15分) 差:方案无法满足采购要求的。(5分)
服务质量保证措施	5~25	综合评审对本项目中的重点、难点的分析与措施,应急预案,质量考核承诺内容以及后期服务保障等方面的考虑。 优:重点、难点分析正确,应对措施针对性、操作性强,应急预案完整,质量考核承诺及奖惩措施明确,后期服务内容清晰的。(21-25分) 良:重点、难点分析正确,应对措施针对性、操作性一般,应急预案较好,质量考核承诺及奖惩措施不够明确,后期服务内容不够清晰的。(16-20分) 一般:重点、难点分析欠佳,应对措施针对性、操作性不强,应急预案不完整,质量考核承诺及奖惩措施不明确,后期服务内容不清晰的。(6-15分) 差:服务质量保证措施无法满足采购要求的。(5分)
项目组织机构、负责人及成员配置情况	5~20	综合评审本项目组织机构,人员管理机制,主要管理人员及专业人员配置等人力配置情况,人员数量、任职资格、专业、学历、类似工作经验等情况满足需求的程度。 (外聘人员应明确并保证其在本项目中承担的工作内容、时间安排和职责) 优: 人员管理机制完善,人员配备非常充足,项目负责人及拟投入本项目的项目组成员针对同类项目的工作经验非常丰富,人员具备相应的专业技术资格证书齐全。

		(16-20 分) 良：人员管理机制较完善，人员配备较充足，项目负责人及拟投入本项目的项目组成员针对同类项目的工作经验丰富，人员具备相应的专业技术资格证书较齐全。 (10-15 分) 一般：人员管理机制较一般，人员配备一般，项目负责人及拟投入本项目的项目组成员针对同类项目的工作经验一般，人员具备相应的专业技术资格证书不多。(6-10 分) 差：人员管理机制差、人员配置情况无法满足采购要求的。(5 分)
项目关键技术把握程度	0~6	根据供应商对本项目整体的理解，对相关报告的编制、项目验收重难点的把握以及项目所适用政策的理解等综合分析。 优：对本项目整体的理解深刻，对相关报告的编制、项目验收重难点的把握以及项目所适用政策的理解非常突出。(5-6 分) 良：对本项目整体的理解较好，对相关报告的编制、项目验收重难点的把握以及项目所适用政策的理解比较完善。(3-4 分) 一般：对本项目整体的理解一般，对相关报告的编制、项目验收重难点的把握以及项目所适用政策的理解一般。(1-2 分) 差：对本项目整体的理解不到位，对相关报告的编制、项目验收重难点的把握以及项目所适用政策的理解有偏差。(0 分)
合理化建议及特色服务	1~8	优：提出的合理化建议具

		有很强的操作性，合理性；特色服务有很强的有效性及针对性。（7-8分） 良：提出的合理化建议具有合理性，可操作性较好；特色服务针对性较好。（5-6分） 一般：提出的合理化建议可操作性一般；特色服务针对性一般。（3-4分） 差：提出的合理化建议无可操作性；特色服务无针对性。或未提出合理化建议及特色服务。（1-2分）
--	--	--