山东省济宁市地面沉降监测网建设项目(A包） 梁山县杨营镇高楼苗圃施工标段

地质勘查孔施工

**竞争性磋商文件**

采购人： 山东省鲁南地质工程勘察院

（山东省地质矿产勘查开发局第二地质大队）

 二〇二四年九月

**目 录**

[第一章 竞争性磋商邀请函 1](#_Toc104553037)

[第二章 磋商须知 3](#_Toc104553038)

[第三章 磋商办法 6](#_Toc104553039)

[第四章 技术规范及要求 6](#_Toc104553040)

[第五章 磋商文件格式 7](#_Toc104553041)

# 第一章 竞争性磋商邀请函

**1.1 采购项目名称**

山东省济宁市地面沉降监测网建设项目(A包）梁山县杨营镇高楼苗圃施工标段地质勘查孔施工

**1.2 采购人**

山东省鲁南地质工程勘察院（山东省地质矿产勘查开发局第二地质大队）

**1.3 项目概况**

项目工作区位于济宁市梁山县杨营镇高楼苗圃院内，工作内容包括但不限于地质勘查孔搬迁、安装、施工、取芯、扩孔、管材、下管、成井、封孔、洗井、排水、排浆、水电费、水泥、砾料、安全施工及绿色勘查费、三通一平费等。施工1眼地质勘查孔，钻探进尺600m。

**1.4 工期**

开工时间：合同签订后3日内进场施工。

工期：60日历天完成全部承包内容。

**1.5 磋商控制价**

35万元（人民币）

**1.6 采购方式**

竞争性磋商

**1.7 磋商人资格要求**

1.7.1 具有本项目服务供应或实施能力，符合、承认并承诺履行本文件各项规定的国内法人均可参加磋商。

1.7.2 遵守有关的国家法律、法规和条例，具备《中华人民共和国政府采购法》和本文件中规定的条件：

（1）具有独立承担民事责任的能力；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）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。

1.7.3 本次磋商项目不接受联合体报价。

**1.8 磋商文件的获取**

1.8.1 时间：2024年9月2日—2024年9月6日17:00时截止

1.8.2 地点：山东省鲁南地质工程勘察院（山东省地质矿产勘查开发局第二地质大队），6楼会议室。

**1.9 磋商文件递交**

磋商文件必须于北京时间2024年9月8日12:00前递交至山东省济宁市兖州区九州中路107号，6楼会议室。

**1.10 联系方式**

采购人：山东省鲁南地质工程勘察院（山东省地质矿产勘查开发局第二地质大队）

联系人：王琳琳 手机：13853707300

# 第二章 磋商须知

**2.1 总则**

本磋商文件对所有磋商人具有约束力。磋商人应认真阅读磋商文件中所有的须知、事项、格式、条款、规范、清单等要求。如果磋商人不能满足本须知的要求，没有按照磋商文件要求提交全部资料，或者提交的磋商文件没有对磋商文件在各方面做出实质性响应，会被认为是没有满足磋商文件要求的磋商文件，磋商文件将可能被拒绝。任何对磋商文件的忽略或误解不能作为没有响应磋商文件的有效理由，其责任由磋商人自负。

**2.2 采购人**

山东省鲁南地质工程勘察院（山东省地质矿产勘查开发局第二地质大队）

**2.3 工作内容**

施工地质勘查孔1眼，设计孔深约600m。成井技术按照国家标准《水文水井地质钻探规程》（DZ/T0148-2014）、《管井技术规范》（GB50296—2014）和甲方提出的符合国家标准的相关要求，严把各道工序和材料（管材、水泥等）的质量，主要参数及技术要求如下：

设计孔径：开口Φ110mm，终孔Φ110mm。

孔深：钻进中每50m及终孔时必须校正一次孔深，孔深允许误差范围50为±0.5‰。

孔斜：每钻进50m，钻孔顶角累计递增不大于0.2°；终孔深度小于300m时，终孔顶角不大于1°；终孔深度大于300m且小于 500m时，终孔顶角不大于1.5°；终孔顶角不大于3.0°。全孔取芯钻进，并备岩芯箱保留岩芯。

4．进尺控制：在岩层中钻进时，软质岩层中，回次进尺不宜超过 2m，破碎岩石或软弱夹层中，回次进尺宜为 0.5m～0.8m；岩芯管长度不宜超过 4m，严禁超管钻进。

5．所有土样直径不小于80mm，土样长度不小于300mm。

6．采芯率粘性土大于90%，均质砂层、粘性土与粉细砂互层不小于80%；粉土与粉砂或细砂互层不小于70%；淤泥层不小于65%，砂性土大于 50%，中风化岩不小于70%，微-新鲜岩达90%。岩芯采取率有3个回次低于上述要求的一半，或两个回次采取率为零，或全孔岩芯采取率小于60%，有无法补救时，此钻孔应视为废孔，应在此孔周围1.0m内重新布孔。

7．地质勘查孔施工完成后，经专家论证确定目的层埋深后，进行封井处理，水泥封固段（≥300m）至地表。

**2.4 资金来源**

山东省济宁市地面沉降监测网建设项目(A包）经费。

**2.5 磋商人资格**

2.5.1 具有本项目服务供应或实施能力，符合、承认并承诺履行本文件各项规定的国内法人均可参加磋商。

2.5.2 遵守有关的国家法律、法规和条例，具备《中华人民共和国政府采购法》和本文件中规定的条件：

（1）具有独立承担民事责任的能力；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）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。

2.5.3 本次采购项目不接受联合体报价。

2.5.4 资质证件

磋商人应提供以下资质文件复印件：

（1）营业执照或法人证书

（2）开户许可证

（3）授权委托书（法人到磋商现场不要开授权委托书）

**注：营业执照或法人证书（三证合一企业只须提供营业执照）。**

2.5.5 业绩

磋商人承担过钻探或水井施工相关项目（需附合同复印件或任务书）。

2.5.6 磋商费用

磋商人为磋商所发生的一切费用自理。

2.5.7 磋商文件编制

（1）磋商文件内容及题目的编排顺序应符合磋商文件的规定。编辑电子文件的运行环境为Windows系统。

（2）磋商文件的语言及计量单位

磋商文件以及磋商人与采购人之间就磋商交换的所有文件和所有来往函件，均应用中文书写。如果磋商人提供的文件使用其它语言文字，应译成中文一并附上，如有差异，以中文为准。

计量单位及符号一律使用中华人民共和国法定的计量单位和符号。

**2.6 磋商报价**

2.6.1 本次报价为最终报价，如果报价文件中大写金额和小写金额不一致时，以大写金额为准。

2.6.2 本工程按磋商人提供附件一（报价一览表）进行报价，报价一览表单独密封1份。

2.6.3 磋商报价应包括磋商人中标后为完成合同规定的全部工作需支付的一切费用和拟获得的利润，并考虑应承担的风险，但不包括合同规定的价格调整。

2.6.4 除合同条款另有规定外，磋商人的报价（单价）在合同实施期间不予调整。

2.6.5 磋商人若有修正报价，须在磋商截止时间前提交，否则无效。

2.6.6 磋商人必须以人民币报价。

**2.7 现场踏勘**

2.7.1 采购人不组织现场踏勘，磋商人如需踏勘现场的费用由磋商人自行承担。

2.7.2 除由于采购人的原因外，在现场察勘中所发生的人员伤亡和财产损失应由磋商人自行负责。

**2.8 磋商文件的份数和签署**

2.8.1 磋商文件一式两份，其中正本一份，副本一份，封面上应分别标明“正本”和“副本”字样，正本与副本不一致时以正本为准。

2.8.2 磋商文件应使用打印、复印或不能擦去的墨水书写，文字要清晰，语意要明确，采用胶线（钉）装订、页码必须连续，并按磋商文件的要求加盖单位公章和由法定代表人（或委托代理人）签名。报价一览表均应盖磋商人单位公章并由法定代表人（或委托代理人）签字或盖章。

2.8.3 磋商文件应尽量避免涂改和插字，若为了改正错误必须这样做时，除了按采购人书面指示进行修改的以外，均应由法定代表人（或委托代理人）在修改处盖章或签名确认。

**2.9** 磋商

2.9.1 磋商文件的密封和标记

（1）磋商文件应进行密封，并在封套的封口处盖章密封。

（2）如果磋商文件未盖章密封，误投或过早启封采购人概不负责，磋商将被拒绝。

2.9.2 磋商文件的递交

（1）磋商人应在磋商截止时间北京时间2024年9月8日12:00前将磋商文件送达山东省济宁市兖州区九州中路107号鲁南地质科技创新中心6楼会议室。

（2）迟到的磋商文件

在磋商截止时间以后送达的磋商文件，采购人将拒收。

#

# 第三章 磋商办法

**1.6.2磋商方法**

本次磋商评标方法采用综合评分法，总分100分。磋商委员会将根据磋商文件载明的详细的评价指标和评分标准，按照上述评分程序对所有磋商文件进行评审。磋商委员会集体评审所有进入详细评审的磋商文件，对各项评价指标进行评分（保留二位小数）。

磋商委员会根据磋商人总得分的高低顺序，推荐候选人，出现得分相同的情况，以磋商报价低的排名优先；磋商报价也相等的，由采购人自行确定排名次序。

**1.6.3磋商程序**

评分前，磋商委员会首先按照本磋商文件磋商人须知第1.5.4条的规定对磋商人进行资格审查，对通过资格审查的磋商人进行商务、技术评审。

**1.6.4评分标准**

具体评分方法细则如下：综合评分法（满分100分）。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **评分因素** | **评分标准** | **分值** |
| 同类项目业绩 | 自2020年1月1日（以合同签订日期为准）至今的类似项目业绩，每一份业绩得10分，最高得30分。**注：以合同扫描件为准，类似项目业绩指钻探或水井施工项目；**  | 15分 |
| 磋商报价 | 以有效磋商人报价的算数平均值作为评标基准价得45分。在评标基准价以上，按差值计算每高1%，在45分基础上减1分，最低减至0分；在评标基准价以下，按差值计算每高1%，在45分基础上减0.5分，最低减至0分。差值不足1%按1%计。 | 45分 |
| 项目综合认识 | 实施方案指导思想明确和科学；磋商人提报的编制总体思路及项目实施思路，对本项目的理解认知等内容考虑全面、合理、到位、清晰，综合评价：优30～40分，良20～20.9分，一般0～19.9分。 | 40分 |

# 第四章 技术规范及要求

**4.1 项目名称**

山东省济宁市地面沉降监测网建设项目(A包）梁山县杨营镇高楼苗圃施工标段地质勘查孔施工

**4.2 工作要求**

本项目应完成磋商工作量，并配合其他工作协作开展，技术方法和质量要求应符合DZ/T 0148、GB 50296、DB12T 1118等规范。

**4.3 其他要求**

本项目报价内容包括但不限于地质勘查孔搬迁、安装、施工、取芯、扩孔、管材、下管、成井、封孔、洗井、排水、排浆、水电费、水泥、砾料、安全施工及绿色勘查费、三通一平费等，服务所需及其他有关的为完成本项目发生的所有费用，采购人将不予支付中标金额外的任何费用。

# 第五章 磋商文件格式

目录

一、商务部分

1、响应函

2、授权委托书

3、磋商人资格审查资料

4、项目经理简历表

5、管理与技术人员汇总表

6、磋商文件要求的其他资料

二、报价部分

三、技术部分

一、商务部分

1、响应函

致山东省鲁南地质工程勘察院（山东省地质矿产勘查开发局第二地质大队）：

经研究，我们决定参加山东省济宁市地面沉降监测网建设项目(A包）梁山县杨营镇高楼苗圃施工标段地质勘查孔施工的磋商并提交响应文件。为此，我方承诺如下：

1、我方提交的磋商文件，正本壹份，副本贰份。

2、如果我方的磋商文件被接受，我方将履行磋商文件中规定的每一项要求，并按我方磋商文件中的承诺按期、保质、保量完成本项目。

3、我方理解，最低报价不是中标的唯一条件和保证。

4、我方愿按《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》履行自己的全部责任。

5、我方的磋商文件自响应截止之日起有效期为180日历天。

6、与本次磋商有关的一切正式往来通信请寄：

供应商单位全称： （公章）

开户行及账号：

法定代表人或授权代表： （签字或盖章）

地 址：

 邮政编码：

 电 话：

 2024年9月 日

2、授权委托书

 （磋商人单位名称）法定代表人 授权我公司 （职务或职称）（姓名）为我单位本次磋商活动的授权代表，全权处理此次山东省鲁南地质工程勘察院（山东省地质矿产勘查开发局第二地质大队）的山东省济宁市地面沉降监测网建设项目(A包）梁山县杨营镇高楼苗圃施工标段地质勘查孔施工磋商活动的一切事宜。

特此授权。

|  |  |
| --- | --- |
| 法定代表人身份证扫描件 | 授权代表身份证扫描件 |

磋商人单位名称： （公章）

法定代表人： （签字或盖章）

授权代表： （签字或盖章）

**备注：本授权必须由法定代表人本人签字或盖章、授权代表本人签字，并加盖磋商人公章，否则视为无效授权，其磋商文件按无效响应处理。**

3、磋商人资格审查资料

营业执照（盖章）

4、项目经理简历表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 性别 |  | 年龄 |  |
| 职务 |  | 职称 |  | 学历 |  |
| 参加工作时间 |  | 任项目经理年限 |  |
| 已完工程项目情况 |
| 项目名称 | 项目类型 | 开工时间 | 竣工时间 | 担任职务 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

磋商人单位名称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字或盖章）

5、管理与技术人员汇总表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 职称 | 专业 | 从业年限 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

磋商人单位名称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字或盖章）

6、磋商文件要求的其他资料

二、报价部分

报价一览表

项目名称：山东省济宁市地面沉降监测网建设项目(A包）梁山县杨营镇高楼苗圃施工标段地质勘查孔施工

磋商人单位名称： （公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称** | 山东省济宁市地面沉降监测网建设项目(A包）梁山县杨营镇高楼苗圃施工标段地质勘查孔施工 |
| 工作内容 |  |
| 总价（元） | 大写： 小写： 元（保留两位小数） |
| 项目负责人 |  |
| 工期 |  |
| 对磋商文件响应程度 |  |
| 优惠条款 |  |
| 备注 |  |

 2024年9月 日

三、技术部分

自拟