

云之龙咨询集团有限公司

# 竞争性磋商文件

项目编号：YZLHZ2024-C2-017-ZSQT

项目名称：广西贺州稀土试验块防渗工程

采购单位：贺州稀有稀土矿业有限公司

采购代理机构：云之龙咨询集团有限公司

2024年5月

# 目 录

第一章 竞争性磋商公告 .....	2
第二章 供应商须知 .....	4
第三章 采购需求 .....	18
第四章 图纸 .....	21
第五章 工程量清单 .....	22
第六章 评审办法及评分标准 .....	23
第七章 合同主要条款格式 .....	26
第八章 响应文件格式 .....	30

# 第一章 竞争性磋商公告

## 广西贺州稀土试验块防渗工程竞争性磋商公告

### 项目概况

广西贺州稀土试验块防渗工程采购项目的潜在供应商应在云之龙咨询集团有限公司（广西贺州市八步区翔云街87号金丰大厦5楼）获取采购文件，并于2024年6月3日09点00分（北京时间）前提交响应文件。

### 一、项目基本情况

项目编号：YZLHZ2024-C2-017-ZSQT

项目名称：广西贺州稀土试验块防渗工程

采购方式：竞争性磋商

采购预算控制价：480000.00元

承包方式：固定总价包干，包工包料。

采购需求：广西贺州稀土试验块位于公路内侧（采购人指定地点），采用原地浸矿法进行试验开采。为防止浸矿液渗漏至试采区以外区域，在试采区边界设置防渗注浆区。经过防渗灌浆，被灌地层渗透系数不大于 $3\sim 5\times 10^{-5}\text{cm/s}$ （暂定，具体结合灌前渗透情况确定）。具体详见第五章工程量清单。

工期：30日历天（不含灌浆检查待凝时间）

质量要求：满足国家现行与本项目相应的施工竣工验收规范之“合格”标准。

本项目是否接受联合体：否。

### 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：无；

3. 本项目的特定资格要求：

3.1 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。为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。

3.2 对在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))被列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。

3.4 本次磋商要求供应商具备地基基础工程专业承包叁级及以上资质，且具有有效的安全生产许可证，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。

3.5 本项目不接受联合体磋商，并且不得将本项目内容以任何方式进行转包、分包。

3.6 本项目不接受未购买本项目竞争性磋商文件的供应商参与竞标。

### 三、获取竞争性磋商文件

时间：2024年5月21日至2024年5月28日每天上午8:00至12:00，下午15:00至18:00（北京时间，法定节假日除外）。

地点：云之龙咨询集团有限公司（广西贺州市八步区翔云街 87 号金丰大厦 5 楼）。

方式：现场购买或邮购。

如需邮购购买竞争性磋商文件的潜在供应商，必须于竞争性磋商文件的获取时间截止前将竞争性磋商文件价款及手续费（含邮寄费）汇到采购代理机构指定账户，并将项目名称、项目编号、收件人姓名、收件人联系方式及邮箱号等相关信息发送到指定邮箱（gxyunlonghz@163.com），未按本公告要求办理的，因此造成供应商无法按时获取竞争性磋商文件的，责任由供应商承担。

售价：竞争性磋商文件售价每本 300 元，售后不退，如需邮购报名需另附手续费（含邮寄费）50 元。

竞争性磋商文件价款交纳银行账户：

开户名称：云之龙咨询集团有限公司贺州分公司

银行账号：8113001014800158356

开户银行：中信银行南宁东葛支行

#### 四、响应文件提交

**（一）截止时间：**2024 年 6 月 3 日 09 点 00 分。

**（二）响应文件递交的形式：**

响应文件提交起止时间：2024 年 6 月 3 日 08 时 30 分至 09 时 00 分（北京时间）

响应文件提交截止时间：2024 年 6 月 3 日 09 时 00 分（北京时间）

响应文件提交地点：云之龙咨询集团有限公司（广西贺州市八步区翔云街 87 号金丰大厦 5 楼）

注：供应商应当在响应文件提交截止时间前，将响应文件密封送达响应文件提交地点。在响应文件提交截止时间后送达的响应文件为无效文件，采购代理机构应当拒收。

#### 六、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

#### 七、发布媒介

本次磋商公告同时在中国招标和采购网（<https://www.chinabidding.com.cn/>）、云之龙咨询集团有限公司官网（<http://www.gxyunlong.cn/>）发布。

#### 八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1. 贺州稀有稀土矿业有限公司

地址：广西贺州市钟山县红花镇红花街 21 号

项目联系人：黄雄新

联系电话：18778866643

2. 云之龙咨询集团有限公司

地址：广西贺州市八步区翔云街 87 号金丰大厦 5 楼

项目联系人：康瀚予、黄宝娟、莫国华

联系电话：0774-5285056

采购代理机构：云之龙咨询集团有限公司

2024 年 5 月 21 日

## 第二章 供应商须知

### 磋商须知前附表

序号	采购内容、要求
1	<p>项目名称：广西贺州稀土试验块防渗工程</p> <p>项目编号：YZLHZ2024-C2-017-ZSQT</p> <p>承包方式：固定总价包干，包工包料</p> <p>质量标准：满足国家现行与本项目相应的施工竣工验收规范之“合格”标准。</p> <p>开工日期：以签订合同后采购人通知为准。</p> <p>要求工期：30 日历天（不含灌浆检查待凝时间）。</p> <p>磋商内容：广西贺州稀土试验块位于公路内侧（采购人指定地点），采用原地浸矿法进行试验开采。为防止浸矿液渗漏至试采区以外区域，在试采区边界设置防渗注浆区。经过防渗灌浆，被灌地层渗透系数不大于 <math>3\sim 5\times 10^{-5}\text{cm/s}</math>（暂定，具体结合灌前渗透情况确定）。具体详见第五章工程量清单。</p> <p>施工内容：工程设计工程量清单范围内所涉及的一切工程内容、竣工验收、整体移交、工程保修期内的缺陷修复的所有内容。</p> <p>是否允许分包：<u>不允许。</u></p> <p><b>采购预算控制价：480000.00 元。</b></p>
2	<p>招标代理服务费：</p> <p>1、代理服务费由成交人向采购代理机构支付。领取成交通知书前，成交人应向采购代理机构一次付清代理服务费。</p> <p>2、代理服务收费标准：<input checked="" type="checkbox"/>以本项目（<input checked="" type="checkbox"/>成交金额/<input type="checkbox"/>采购预算/<input type="checkbox"/>暂定预算金额/<input type="checkbox"/>其他）为计费额，按本须知正文第 30.2 条规定的收费计算标准（工程招标）规定标准计算。</p> <p>3、采购代理机构的银行账户：</p> <p>户名：云之龙咨询集团有限公司贺州分公司</p> <p>帐号：8113001014800158356</p> <p>开户行：中信银行南宁东葛支行</p>
3	<p>信用查询：</p> <p>采购人或采购代理机构在对供应商资格审查时进行信用查询</p> <p>查询渠道：“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccp.gov.cn)</p> <p>查询起止时间：磋商截止时间前</p> <p>查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接打印查询记录，打印材料作为评审资料保存。</p>

	<p>信用信息使用规则：对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入失信被执行人、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的供应商，资格审查不通过，不得参与采购活动。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加采购活动的，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。</p>
4	<p><b>本项目收取磋商保证金，具体规定如下：</b></p> <p>磋商保证金为人民币<u>贰仟元整（¥2000.00）</u></p> <p>磋商保证金的交纳方式：银行转账、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函，禁止采用现钞方式。采用银行转账方式的，在响应文件提交截止时间前交至采购代理机构指定账户并且到账（开户名称：云之龙咨询集团有限公司贺州分公司，开户银行：中信银行南宁东葛支行，银行账号：8113001013400074446）；采用支票、汇票、本票或者保函等方式的，在响应文件提交截止时间前，供应商必须提交单独密封的支票、汇票、本票或者保函原件。否则视为无效磋商保证金。</p> <p>相关要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>磋商保证金采用银行转账交纳方式的，在响应文件提交截止时间前交至采购代理机构指定账户并且到账，供应商应将银行转账底单的复印件作为磋商保证金提交凭证，放置于资信及商务文件中，<b>否则响应文件按无效响应处理。</b></li> <li>磋商保证金采用支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函交纳方式的，供应商应将支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函的复印件作为磋商保证金提交凭证，放置于资信及商务文件中，<b>否则竞标无效。</b>供应商必须于递交竞标文件时将支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函原件提交给采购人或者采购代理机构，由采购人或者采购代理机构向供应商出具回执，并妥善保管。</li> </ol> <p><b>备注：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>磋商保证金在响应文件提交截止时间后提交的，或者不按规定交纳方式交纳的，或者未足额交纳的（包含保函额度不足的），视为无效磋商保证金。</li> <li>供应商采用现钞方式或者从个人账户（自然人竞标除外）转出的磋商保证金，视为无效磋商保证金。</li> <li>支票、汇票或者本票出现无效或者背书情形的，视为无效磋商保证金。</li> <li>保函有效期低于竞标有效期的，视为无效磋商保证金。</li> <li>采用银行、保险机构出具保函的，必须为无条件保函，否则视为无效磋商保证金。</li> </ol>
5	<p>答疑与澄清：供应商如认为采购文件表述不清晰、存在歧视性、排他性或者其他违法内容的，应当于磋商截止日期 3 天前，以书面形式要求招标采购单位作出书面解释、澄清或者向招标采购单位提出书面质疑；答疑内容是采购文件的组成部份，并将以书面形式送达所有已报名的供应商；招标采购单位可以视采购具体情况，延长递交响应文件截止时间和磋商时间，但至少应当在采购</p>

	文件要求提交响应文件的截止时间 3 日前，将变更时间书面通知所有采购文件的收受人。
6	响应文件组成：资信及商务文件、技术文件、磋商报价，装订成一册，正本 <u>壹</u> 份；副本肆份
7	递交响应文件地点：云之龙咨询集团有限公司（广西贺州市八步区翔云街 87 号金丰大厦 5 楼）
8	磋商地点：云之龙咨询集团有限公司（广西贺州市八步区翔云街 87 号金丰大厦 5 楼）
9	评审办法及评分标准：综合评分法
10	公告发布媒体：中国招标和采购网（ <a href="https://www.chinabidding.com.cn/">https://www.chinabidding.com.cn/</a> ）、云之龙咨询集团有限公司官网（ <a href="http://www.gxyunlong.cn/">http://www.gxyunlong.cn/</a> ）。
12	本项目不收取履约保证金。
13	签订合同时间：自成交通知书发出之日起 30 天内
14	采购资金来源：自筹资金
15	响应文件有效期：90天
16	解释：本采购文件的解释权属于招标采购单位。
17	<p>1、本采购文件中描述供应商的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用供应商法定主体行为名称制作的印章，除本采购文件有特殊规定外，供应商的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、磋商专用章、业务专用章等其它形式印章均不能代替公章。</p> <p>2、本采购文件中描述供应商的“签字”是指供应商的法定代表人或被授权人亲自在采购文件规定签署处亲笔写上个人的名字的行为，私章、签字章、印鉴、影印等其它形式均不能代替亲笔签字。</p>

一、

## 总 则

### 1. 工程说明

1.1 工程的说明见磋商须知前附表（以下称“前附表”）第1项所述。

1.2 本项目资质要求：见“磋商须知前附表”。

### 2. 资金来源及落实情况

本工程的资金来源为自筹资金，资金已落实，并将资金用于本工程合同项下的合格支付。

### 3. 供应商资质与合格条件的要求

详见竞争性磋商公告

### 4. 磋商范围

按照本竞争性磋商采购文件所提供的工程量清单内容及要求。

### 5. 磋商费用

5.1 供应商应承担其编制响应文件与递交响应文件所涉及的一切费用。不管磋商结果如何，采购代理机构对上述费用不负任何责任。

### 6. 现场考察

采购人不组织现场考察，供应商可按磋商公告确定的内容对工程现场和其周围环境进行考察和检查，以获取有关编制响应文件和签署实施工程合同所需的各种资料。供应商应承担现场考察的责任和风险。考察现场的费用由供应商自行承担。

## 二、竞争性磋商采购文件（以下简称“采购文件”）

### （一）采购文件的构成

1. 磋商公告；
2. 供应商须知；
3. 采购需求；
4. 图纸（本项目无）；
5. 工程量清单；
6. 评审办法及评分标准；
7. 合同主要条款格式；
8. 响应文件格式。

### （二）供应商的风险

供应商没有按照采购文件要求提供全部资料，或者供应商没有对采购文件在各方面作出实质性响应是供应商的风险，并可能导致其响应文件被拒绝。

### （三）采购文件的澄清与修改

提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者磋商小组在提交首次响应文件截止之日 3 日前，以书面形式通知所有获取磋商文件的供应商，不足 3 日的，应当顺延提交首次响应文件截止之日。

### 三、响应文件的编制

#### (一) 响应文件的组成

▲响应文件由资信及商务文件、技术文件、磋商报价文件三部份组成（装订成一册，密封递交）。其中，第六章“响应文件格式”中规定了响应文件格式的（有特殊要求除外），应按相应格式要求编写、签字、盖章。

#### 1. 资信及商务文件：

- (1) 磋商声明书（格式见第八章）（**必须提供，否则按竞标无效处理**）；
- (2) 供应商基本情况表，附：有效的企业营业执照复印件及地基基础工程专业承包叁级及以上资质证明材料（**必须提供，否则按竞标无效处理**）；
- (3) 有效的法定代表人身份证正反面复印件（**必须提供，否则按竞标无效处理**）；
- (4) 法定代表人授权委托书（格式见第六章）（**委托代理时必须提供，否则按竞标无效处理**）；
- (5) 有效的委托代理人身份证正反面复印件（**委托代理时必须提供，否则按竞标无效处理**）；
- (6) 供应商依法缴纳税收的相关材料（2023 年 12 月至 2024 年 5 月内任意一个月的依法缴纳税收的凭据复印件；依法免税的，必须提供相应文件证明其依法免税。从成立之日起到响应文件提交截止时间止不足要求月数的，只需提供从成立之日起的依法缴纳税收相应证明文件）（**必须提供，否则按竞标无效处理**）；
- (7) 供应商依法缴纳社会保障资金的相关材料【2023 年 12 月至 2024 年 5 月内任意一个月的依法缴纳社会保障资金的缴费凭证（专用收据或者社会保险缴纳清单）复印件；依法不需要缴纳社会保障资金的，必须提供相应文件证明不需要缴纳社会保障资金。从成立之日起到响应文件提交截止时间止不足要求月数的只需提供从成立之日起的依法缴纳社会保障资金的相应证明文件】（**必须提供，否则按竞标无效处理**）；
- (8) 供应商财务状况报告（2022 年或 2023 年度财务报表复印件，或者银行出具的资信证明，或者中国人民银行征信中心出具的信用报告（企业竞标的提供企业信用报告，自然人竞标的提供个人信用报告）；供应商属于成立时间在规定年度之后的法人或其他组织，需提供成立之日起至响应文件提交截止时间前的月报表或银行出具的资信证明或者中国人民银行征信中心出具的企业信用报告；资信证明应在有效期内，未注明有效期的，银行出具时间至响应文件提交截止时间不超过一年）（**必须提供，否则按竞标无效处理**）；
- (9) 供应商参加采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式可自拟）（**必须提供，否则按竞标无效处理**）；
- (10) 建设工程项目管理承诺书（**必须提供，否则按竞标无效处理**）；

(11) 供应商认为可以证明其能力或业绩的其它材料（如有）。

## 2. 技术文件：

(1) 施工组织设计（**必须提供，否则按竞标无效处理**）

(2) 按本竞争性磋商采购文件规定提交的其它资料。

## 3. 报价文件：

(1) 磋商函及其附录（格式见第六章）（**必须提供，否则按竞标无效处理**）；

(2) 磋商报价表（格式见第六章）（**必须提供，否则按竞标无效处理**）；

(3) 供应商针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

**▲注：法定代表人授权委托书、磋商声明书、磋商函及其附录、磋商报价表必须由法定代表人或授权代表签名并加盖单位公章。**

### （二）响应文件的语言及计量

1. 响应文件以及磋商方与采购人就有关磋商事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的响应文件视同未提供。

2. 磋商计量单位，采购文件已有明确规定的，使用采购文件规定的计量单位；采购文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元），否则视同未响应。

### （三）磋商报价

#### 1. 本工程采用总价报价。

2. 供应商报价均包括完成该工程项目的成本、利润、税金、开办费、技术措施费、大型机械进出场费、风险费、政策性文件规定费用等所有费用。国家和自治区政策性调整有关费用标准的，按文件规定执行。

### （四）响应文件的有效期

1. 自磋商截止日起 90 天响应文件应保持有效。有效期不足的响应文件将被拒绝。

2. 在特殊情况下，采购人可与供应商协商延长响应的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3. 成交供应商的响应文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

### （五）磋商保证金

1. 供应商须按“供应商须知前附表”的规定提交磋商保证金。

#### 2. 磋商保证金的退还

未成交供应商的竞标保证金自成交通知书发出之日起 5 个工作日内退还；成交供应商的磋商保证金自签订合同之日起 5 个工作日内退还。

3. 磋商保证金不计息。

4. 供应商有下列情形之一的，磋商保证金将不予退还：

(1) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；

(2) 未按规定提交履约保证金的；

- (3) 供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- (4) 除因不可抗力或者磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- (5) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (6) 法律法规规定的其他情形。

#### **(六) 响应文件的签署和份数**

1. 供应商应按本采购文件规定的格式和顺序编制、装订响应文件并标注页码，响应文件内容不完整、编排混乱导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是供应商的责任。

2. 供应商应把**资信及商务文件、技术文件、磋商报价文件合并装订成册**，正本 1 份，副本 4 份，响应文件的封面应注明“正本”、“副本”字样。

3. 响应文件的正本需打印或用不褪色的墨水填写。副本为正本的复印件。

4. 响应文件须由供应商在规定位置盖章并由法定代表人或法定代表人的授权委托人签署，供应商应写全称。

5. 响应文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章或者法定代表人或授权委托人签字或盖章。响应文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商负责。

#### **(七) 响应文件的包装、递交、修改和撤回**

1. 响应文件的包封：

(1) 响应文件正副本全部密封在一个内包封的响应文件袋（盒、箱）。响应文件的包装封面上应注明供应商名称、供应商地址、磋商项目名称、项目编号、分标（如有）及“在×年×月×日×时×分前不得启封（开标时才能启封）”字样，并加盖供应商公章；

(2) 未按规定密封或标记的响应文件将被拒绝，由此造成响应文件被误投或提前拆封的风险由供应商承担。

2. 响应文件的递交：

(1) 响应文件的递交不得迟于本须知前附表规定的截止时间；

(2) 供应商必须在规定时间内将响应文件送到本须知前附表规定地点，超过磋商截止时间送达的响应文件将不予受理；

(3) 响应文件的递交由供应商的法定代表人或被授权代表凭有效证明资料亲自递交，资料不齐或不合格的，该响应文件将被拒绝接收：

①被授权代表为法定代表人的，须出示其有效身份证明原件、法定代表人身份证明材料原件等有效证明资料；

②被授权代表为非法定代表人的，须出示其有效身份证明原件、法定代表人授权委托书原件等有效证明资料。

注：有效身份证明可以是身份证（含临时身份证明）、机动车驾驶证、社会保障卡或者护照的其中之一

项。

### 3. 响应文件的修改或撤回：

供应商在磋商截止时间之前，可以对已提交的响应文件进行修改或撤回，并书面通知招标采购单位；磋商截止时间后，供应商不得撤回、修改响应文件。修改后重新递交的响应文件应当按本采购文件的要求签署、盖章和密封。

### （八）磋商无效的情形

实质上没有响应采购文件要求的磋商将被视为无效磋商。

#### 1. 在资格性审查和符合性审查时，如发现下列情形之一的，响应文件将被视为无效：

- （1）未在采购文件规定的时间内购买采购文件或所投分标为购买采购文件时未登记的；
- （2）超越了按照法律法规规定必须获得行政许可或者行政审批的经营范围的；
- （3）资格证明文件不全的，或者不符合采购文件标明的资格要求的；
- （4）响应文件无法定代表人或委托代理人签字，或未提供法定代表人授权委托书（委托代理时提供）、磋商声明书或者填写项目不齐全的；
- （5）未按采购文件规定要求密封、签署、盖章的；
- （6）响应文件未按本章第三项第（一）点的规定编写和提供的（包括缺少应提供的文件或格式不符合第六章“响应文件格式”的要求）
- （7）磋商代表人未能出具身份证明或与法定代表人授权委托人身份不符的；
- （8）项目不齐全或者内容虚假的；
- （9）响应文件的实质性内容未使用中文表述、意思表述不明确、前后矛盾或者使用计量单位不符合采购文件要求的（经评审委员会认定并允许其当场更正的笔误除外）；
- （10）磋商有效期、交货时间、质保期等商务条款不能满足采购文件要求的；
- （11）对有具体要求的工程内容，供应商仅注明“符合”、“满足”或简单复制采购文件要求；
- （12）未实质性响应采购文件要求或者响应文件有采购人不能接受的附加条件的。

#### 2. 在技术评审时，如发现下列情形之一的，响应文件将被视为无效：

- （1）未提供或未如实提供磋商货物的技术参数，或者响应文件标明的响应或偏离与事实不符或虚假响应的；
- （2）明显不符合采购文件要求的规格型号、质量标准，或者与采购文件成交“▲”的技术指标、主要功能项目发生实质性偏离的；
- （3）对采购文件有具体参数要求的指标，供应商仅注明“符合”、“满足”或简单复制采购文件要求的；
- （4）响应文件标注的项目名称或者项目编号与磋商文件标注的项目名称或者项目编号不一致的；
- （5）与其他参加本次磋商供应商的响应文件（技术文件）的差错相同二处以上的。

### 3. 在报价评审时，如发现下列情形之一的，响应文件将被视为无效：

- (1) 响应文件响应的标的数量及单位与竞争性磋商采购文件要求实质性不一致的；
- (2) 未采用人民币报价或者未按照磋商文件标明的币种报价的；
- (3) 供应商未就所竞标分标进行报价或者存在漏项报价；供应商未就所竞标分标的单项内容作唯一报价；供应商未就所竞标分标的全部内容作完整唯一总价报价；供应商响应文件中存在有选择、有条件报价的（磋商文件允许有备选方案或者其他约定的除外）；
- (4) 竞标报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标分标规定的采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；竞标报价（包含首次报价、最后报价）超过磋商文件分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目有要求并公布了分项采购预算金额或者最高限价）；
- (5) 修正后的报价，供应商不确认的；或者经供应商确认修正后的竞标报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标分标规定的采购预算金额或者最高限价（如本项目公布了最高限价）；或者经供应商确认修正后竞标报价（包含首次报价、最后报价）超过磋商文件分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目有要求并公布了分项采购预算金额或者最高限价）。
- (6) 在单价合同工程中供应商采用总价优惠或以总价百分比优惠的方式进行竞标报价的；
- (7) 安全文明施工费和规费、增值税不按广西区费用定额及造价管理相关文件规定报价的（园林绿化及仿古建筑工程除外）；（适用于房屋建筑和市政工程项目）；
- (8) 供应商对工程量清单内容进行增减或对竞标范围进行调整的；
- (9) 未响应磋商文件实质性要求的。

### 4. 被拒绝的响应文件为无效。

#### 四、磋商小组组成及磋商时间、地点、人员

##### （一）磋商小组组成

评委分别由依法组成的评审专家、采购人代表共五人单数构成，其中专家人数不少于成员总数的三分之二。

##### （二）磋商时间、地点、人员

1. 磋商时间：响应文件递交截止时间后。

2. 磋商地点：详见磋商公告。

3. 磋商参加人员：参加磋商的法定代表人(负责人)或委托代理人必须持有效证件，法定代表人(负责人)凭身份证或委托代理人凭法人授权委托书原件和身份证依时到达指定地点等候当面磋商。

注：有效身份证明可以是身份证（含临时身份证明）、机动车驾驶证、社会保障卡或者护照的其中一项。

##### （四）评委表决

在评审过程中出现法律法规和采购文件均没有明确规定的情形时，由磋商小组现场协商解决，协商不

一致的，由全体评委投票表决，以得票率二分之一以上专家的意见为准。

#### （五）评审原则和评审办法

1. 评审原则。磋商小组必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评审有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评审的正常进行；磋商小组及有关工作人员不得私下与供应商接触。

2. 评审办法。本项目评审办法是综合评分法，具体评审内容及评分标准等详见第四章：评审办法及评分标准。

### 五、磋商

#### （一）评审程序及磋商要求

1. 采购代理机构核实磋商小组成员身份，告知回避要求，宣布评审工作纪律和程序。

2. 磋商小组应当对发布公告的竞争性磋商采购文件（简称采购文件）进行确认，审查供应商的响应文件并作出评价；要求供应商解释或者澄清其响应文件；编写评审报告；告知采购人、采购代理机构在评审过程中发现的供应商的违法违规行为。

3. 磋商小组依据法律法规和采购文件的规定，首先对响应文件中的资格证明等进行资格性审查，以确定供应商是否具备本项目供应商资格；再对通过资格性审查的供应商响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行符合性审查，以确定是否对采购文件的实质性要求做出响应。

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作出必要的澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其法定代表人或授权代表签字或盖章确认，但不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

根据采购文件规定的程序、评定成交的标准等事项与实质性响应采购文件要求的供应商进行磋商。未实质性响应采购文件的响应文件按无效处理，磋商小组应当告知有关供应商。

磋商小组所有成员应当按已确定的磋商顺序集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有实质性响应采购文件要求的供应商平等的磋商机会。

磋商中，磋商小组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。

采购代理机构对磋商过程和重要磋商内容进行记录，磋商双方在记录上签字确认。

4 在磋商过程中，磋商小组可能根据采购文件和磋商情况实质性变动项目需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对采购文件作出的实质性变动是采购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。

供应商应当按照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盖章确认。逾时不交的，视同放弃响应。

## （二）最后报价：

1. 采购文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的、磋商结束后，磋商小组应当要求所有继续参加磋商的供应商在规定时间内密封提交最后报价，提交最后报价的供应商少于 3 家时，经评审小组判定具有竞争性，则继续进行评审。

2. 采购文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求的，需由磋商供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内密封提交最后报价。

3. 已经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，退出磋商的供应商的响应文件按无效响应处理。采购人、采购代理机构将退还退出磋商的供应商的保证金。

4. 供应商未在规定时间内提交最后报价的，视同退出磋商。

5. 磋商小组收齐某一分标最后报价后统一开启，磋商小组对最后报价进行有效性、完整性和响应程度的审查。

6. 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

## （三）错误修正：

截标后，磋商报价表如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

- （1）响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （2）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；
- （3）对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

**按上述修正错误的原则及方法调整或修正响应文件的磋商报价，供应商同意并签字确认后，调整后的磋商报价对供应商具有约束作用。如果供应商不接受修正后的报价，则其磋商将作为无效磋商处理。**

## （四）评审过程的监控

本项目评审过程实行全程录音、录像监控，供应商在评审过程中所进行的试图影响评审结果的不公正活动，可能导致其响应文件被拒绝。

## 六、评审结果

（一）采购单位应根据磋商小组提交的评审报告，确定成交候选人。对于采用公开竞争性磋商采购方式的，应在确定成交候选人后，在磋商公告发布平台进行 3 日的成交结果公示。公示结束后，履行采购结果确认决策程序，向成交供应商发出成交通知书，同时将成交结果通知所有参加磋商的其他供应商。采购人或者采购代理机构发出成交通知书前，应当对成交供应商信用进行查询，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，取消其成交资格，并确定排名第二的成交候选人为成交供应商。排名第二的成交候选人因上述规定的同样原因被取消成交资格的，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交供应商，以此类推。

(二) 供应商认为采购文件、磋商过程和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七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑，并及时索要书面回执。

(三) 采购代理机构应当按照有关规定就采购人委托授权范围内的事项在收到供应商的书面质疑后七个工作日内做出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

## **七、合同签订**

### **(一) 合同授予标准**

合同将授予被确定实质上响应采购文件要求，具备履行合同能力，综合评分排名第一的供应商。

### **(二) 签订合同**

1. 供应商接到成交通知书后，应按成交通知书规定的时间、地点与采购人签订合同。
2. 如成交供应商不按成交通知书的规定签订合同，则按成交供应商违约处理。
3. 成交供应商因不可抗力或者自身原因不能履行采购合同的，采购人可以与成交供应商之后排名第一的成交候选供应商签订采购合同，以此类推；也可以重新开展采购活动。拒绝签订采购合同的成交供应商不得参加对该合同项重新开展的采购活动。

## 第三章 项目需求

### 一、项目合同价格形式

单价合同 总价合同。

### 二、项目采购内容

#### 1 项目概况

广西贺州稀土试验块位于公路内侧，采用原地浸矿法进行试验开采。为防止浸矿液渗漏至试采区以外区域，在试采区边界设置防渗注浆区。

#### 2 防渗工程目的与要求

##### 2.1 工程目的

贺州稀土试验块防渗工程目的主要如下：

- 1) 对被灌地层宜使用的灌浆材料及浆液配比进行分析选择。
- 2) 选择适宜于地层灌浆的工艺方法、施工措施及灌浆参数。
- 3) 揭示地层的可灌性。
- 4) 测试灌浆防渗效果。

##### 2.2 防渗要求

经过防渗灌浆，被灌地层渗透系数不大于  $3\sim 5\times 10^{-5}\text{cm/s}$ （暂定，具体结合灌前渗透情况确定）。

#### 3 防渗灌浆工程内容与实施方案

##### 3.1 防渗区选择与场地要求

根据现场实际，初拟防渗工程区选择在稀土试验块部位公路外侧下方的空地（图 3.1-1）。防渗工程区上部为覆盖层，下部为基岩。防渗区渗透系数推测约  $3\sim 5\times 10^{-4}\text{cm/s}$ 。



图 3.1-1 防渗工程区位置示意图

### 3.2 灌浆孔布置

初拟在防渗区中间布置灌浆防渗线，长度 20m，布置 1 排防渗灌浆孔，孔距 1m，孔深入基岩不少于 3m，共计注浆孔 20 个。初拟单孔深约 12m，共计钻孔长度 240m。

在防渗工程区布置防渗检查孔 2 个，孔深同灌浆孔深，初拟钻孔长度 24m。

### 3.3 灌浆材料分析研究

#### 1) 覆盖层灌浆浆液

初拟覆盖层灌浆浆液采用 P.042.5 水泥浆液、GX 改性硅灌浆料，按 50%进行分区施灌。

① P.042.5 水泥浆液水灰比初拟 2:1、1:1、0.6:1。

② GX 改性硅灌浆料为溶液类，采用推荐配比，单一比例。GX 改性硅灌浆料是以改性水玻璃为主剂，加入特定固化剂的注浆材料，主要起到固结砂层的目的，固化剂掺量为水玻璃质量的 10%~15%，配比为改性水玻璃:固化剂=1:(10%~15%)，注浆过程中根据实际情况调整固化剂掺量。

#### 2) 基岩灌浆浆液

初拟基岩灌浆浆液采用 P.042.5 水泥浆液，水灰比初拟 2:1、1:1、0.6:1。

### 3.4 防渗灌浆工艺方法

1) 灌浆孔深约 20m，初拟采用 XY-2 地质钻机、管钻  $\Phi 108\text{mm}$  套管护壁至基岩，换用  $\Phi 75$  金刚石钻具钻进至设计深度，基岩段采用液压栓塞进行孔内卡塞、循环式、自下而上分段灌浆，采用 3SNS 灌浆泵灌注纯水泥浆液；接着在覆盖层孔段下入  $\Phi 73$  袖阀管，并拔出护壁套管，在袖阀管内采用栓塞卡塞、纯压式、自下而上分段灌浆，采用 3SNS 灌浆泵灌注纯水泥浆液、GS20E 螺杆泵灌注 GX 改性硅灌浆料。

2) 灌浆段长度 1~5m。

3) 灌前选择 2 个孔进行透水性试验，覆盖层孔段做定水头注水试验，基岩孔段做单点法压水试验。注水试验、压水试验参照《水电工程钻孔注水试验规程》NB/T35104-2017、《水工建筑物水泥灌浆施工技术规范》SL/T62-2020 执行。

4) 初拟灌浆压力 0.3~1.2MPa。

5) 水泥浆液水灰比初拟 2:1、1:1、0.6:1，由稀至浓逐级变换。

6) 水泥灌浆结束条件：当灌浆段在最大设计压力下，注入率降低至不大于 1L/min 后，屏浆 30min，且屏浆期间的平均注入率不大于 1L/min。

GX 改性硅灌浆料灌注结束条件：灌浆段在最大设计压力下，注入率不大于 0.1L/min 后，继续灌注 10min 或达到胶凝时间。

7) 灌浆孔及检查孔采用全孔纯压式灌浆法封口。

8) 未尽事宜，参照《水工建筑物水泥灌浆施工技术规范》SL/T62-2020 执行。

### 3.5 灌浆效果检查

灌浆效果采用检查孔注水试验/压水试验进行评价。

1) 采用 XY-2 地质钻机、SDB94 金刚石双管钻具（半合管）取芯钻进，岩芯装箱并拍摄彩色照片。

2) 检查孔覆盖层孔段做钻孔定水头注水试验，基岩孔段做单点法压水试验，测试灌后地层渗透系数。

### 3.6 灌浆工作量

拟灌浆工作量参见表 3.6-1。具体以实际为准。

表 3.6-1 广西贺州稀土试验块防渗工程帷幕灌浆主要工程量表（预估）

编号	项目名称	单位	工程量	备注
<b>1</b>	<b>防渗灌浆工程</b>			
1.1	灌浆孔钻孔（覆盖层）	m	180	
1.2	灌浆孔钻孔（基岩）	m	60	
1.3	P.042.5 水泥灌浆（单位注入量≤50kg/m）	m	150	
1.4	GX 改性硅灌浆料（单位注入量≤50kg/m）	m	90	
1.5	水泥超灌（单位注入量>50kg/m）	t	1	
1.6	GX 改性硅灌浆料超灌（单位注入量>50kg/m）	t	0.5	
1.7	检查孔	m	24	
1.8	注水试验	m	36	
1.9	压水试验	m	12	
<b>2</b>	<b>一般项目</b>			
2.1	进退场费	项	1	
2.2	安全文明施工措施费	项	1	
2.3	临时设施	项	1	
2.4	保险费	项	1	
2.5	施工交通	项	1	
2.6	二次转运费	项	1	
<b>3</b>	<b>税金</b>	<b>项</b>	<b>9%</b>	

## 5 防渗工程施工组织规划

### 5.1 施工总布置

1) 施工营地。在附近租房作为施工营地。

2) 交通与运输通道。充分利用现有道路作为设备、材料运输通道；从试验块处公路搭设钢管爬梯、钢管滑道至下方防渗区。

钻灌设备分体、材料采用拖拉机运至公路边，再通过钢管滑道从公路下放至下方防渗区。

3) 施工供水。采用从山沟引水。

4) 施工供电。从指定接线点接电。根据需要，配备 121KW 柴油发电机。

5) 施工供浆。在试验块处公路边用钢管搭设一座制浆站，以不影响道路交通为宜。安置 1 台 ZJ-400 高速制浆机制备 0.5:1 水泥浆。

6) 其他临时设施，因地制宜进行布置。

## 5.2 进度计划

灌浆工期暂时计划 1 个月，不含灌浆检查待凝时间。

进度调整的主要因素：① 雨天宜停止施工；② 建议夜间不施工；③ 现场道路可能被雨水冲毁；④ 防渗区坡体的可能滑移。

## 5.3 资源投入

### 1) 人力资源投入

根据本工程需要，初拟投入 12 人，其中项目负责人 1 人、技术负责人 1 人，施工班组 10 人。

### 2) 主要设备投入

根据工程施工需要，初拟投入的主要设备见表 5.3-1（含备用）。

表 5.3-1 主要设备投入（含备用）

设备名称	规格型号	数量	备注
地质钻机	XY-2	2	
灌浆泵	3SNS	3	
螺杆泵	GS20E	1	
高速搅拌机	ZJ-400	1	
双层搅拌桶	2*200L	2	
储浆桶	1000L	1	
灌浆自动记录仪	WE-GJ-A	1	
手提式电焊机		1	
切割机	3KW	1	
套丝机		1	
角磨机	ZT-N50	1	
污水泵	5.5KW	2	
柴油发电机	121KW	1	
小车		1	

## 5.4 安全管理措施

- 1) 在防渗区外侧设置钢管排+安全密目网防护；在防渗区上方公路外侧设置钢管排+安全密目网防护。
- 2) 在防渗区两端设置应急撤离通道。
- 3) 施工期间，密切观察防渗区所处坡面上方、下方有无滑移迹象，做好应急撤离措施。
- 4) 大雨大风天气，停止灌浆作业。雨后，作业前应查看防渗区所处坡面上方、下方有无滑移迹象。

### 三、其他要求

开工预付款金额	无。
付款方式	工程施工完工后，采购人向成交供应商支付工程款的 80%，经采购人（或采购人指定的单位）验收合格 15 个工作日内向成交供应商支付工程款的 17%，剩余工程款 3%作为质保金，质保期 1 年，质保期满后，双方无争议，采购人在 30 日内无息支付给成交供应商。

<p>质量保修责任</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 属于保修范围、内容的项目，成交供应商应当在接到保修通知之日起 7 天内派人保修。成交供应商不在约定期限内派人保修的，采购人可以委托他人修理，相关费用由成交供应商承担。</li> <li>2. 发生紧急事故需抢修的，成交供应商在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。</li> <li>3. 对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《建设工程质量管理条例》的规定，立即向当地建设行政主管部门和有关部门报告，采取安全防范措施，并由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，成交供应商实施保修。</li> <li>4. 质量保修完成后，由采购人组织验收。</li> <li>5. 保修要求：按照有关法律规定和合同约定，承担工程质量保修责任。</li> </ol>
<p>技术标准和要求</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 按照根据国家行业和地方现行标准、规范和规程等施工；</li> <li>2. 工程项目按国家或行业的施工验收规范、工程质量检验评定标准及设计文件等检验评定标准；</li> <li>3. 标准产品按选定的国家或行业检验评定标准。</li> </ol>
<p>验收标准</p>	<p>符合现行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。</p>

## 第四章 图纸

(本项目无)

## 第五章 工程量清单

(见第三章 项目需求)

## 第六章 评审办法及评分标准

### 评标办法和成交标准

#### 一、评标原则

(一) 磋商（评标）小组构成：评委分别由依法组成的评审专家、采购人代表共五人单数构成，其中专家人数不少于成员总数的三分之二。

(二) 评标依据：以竞争性磋商文件和响应文件为评审依据。

(三) 评标方法：经磋商确定最终方案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。

#### 二、评审因素和标准

序号	评审因素	评审标准	分值
1	价格分（满分30分）	<p>(1) 基准价：有效供应商的有效报价在5家以内（含5家）的，以所有有效供应商投标报价的算术平均数值为基准价。有效供应商超过5家（不含5家）的，去除一个最高的供应商有效报价和一个最低的供应商有效报价后的算术平均数值为基准价。</p> <p>(2) 价格分F：</p> <p>① 供应商的投标价等于基准价的，价格分得30分。</p> <p>② 供应商的投标价低于基准价的，以30分为基本分，每低1%的扣0.5分，不足1%的按内插法计算。</p> <p>③ 供应商的投标价高于基准价的，以30分为基本分，每高1%的扣1分，不足1%的按内插法计算。</p> <p>即：</p> <p>根据各供应商有效投标报价 <math>A_n</math> 与评标基准价 <math>A</math> 相比较的结果计算得分，计算公式如下（四舍五入保留两位小数）：</p> <p>当 <math>A_n=A</math> 时，<math>F=30</math>；</p> <p>当 <math>A_n&lt;A</math> 时，<math>F=30-100\times 0.5\times  A_n-A /A</math>；</p> <p>当 <math>A_n&gt;A</math> 时，<math>F=30-100\times 1\times  A_n-A /A</math>。</p>	30
2	施工组织设计（满分50分）	评审标准	
2.1	总体施工组织布置及规划	<p>一档（6分）评审标准：对项目总体认识清晰，表述清晰、完整，措施具体有效；施工规划科学合理，符合规范要求。</p> <p>二档（4分）评审标准：对项目总体有一定的认识，能表述清楚，措施基本符合，施工规划合理。</p> <p>三档（2分）评审标准：对项目认识稍有不足，表述不够清楚，措施基本符合，施工规划基本合理。</p>	6
2.2	主要工程项目的施工方案、方法与技	<p>一档（6分）评审标准：施工方案、方法科学合理，充分可行有效，技术控制措施科学、合理、可行。</p> <p>二档（4分）评审标准：施工方案、方法比较合理，可行有效，技</p>	6

	术措施	术控制措施合理。 三档（2分）评审标准：施工方案、方法基本合理，技术控制措施能符合要求。	
2.3	工期保证体系及保证措施	一档（6分）评审标准：工期安排科学合理，保证体系完善，保证控制措施有力，进度违约责任承诺具体。 二档（4分）评审标准：工期安排比较合理，保证体系可行有效，保证措施可行，进度违约责任承诺具体。 三档（2分）评审标准：工期安排不够紧凑，保证体系、保证措施稍有不足，无工期具体承诺。	6
2.4	工程质量管理体系及保证措施	一档（6分）评审标准：质量控制体系健全，质量检测机构完善，针对项目实际提出先进、可行、具体的保证措施。 二档（4分）评审标准：质量控制体系健全，质量检测机构比较合理，针对项目实际提出较好的保证措施。 三档（2分）评审标准：质量控制体系合理，质量检测机构基本满足要求，针对项目实际提出的保证措施稍有不足或无具体保证措施。	6
2.5	安全生产管理体系及保证措施	一档（5分）评审标准：施工安全保证体系健全，安全事故控制得力，针对项目实际提出先进、可行、具体的保证措施承诺，满足竞争性磋商文件的安全生产管理要求。 二档（2分）评审标准：施工安全保证体系健全，针对项目实际提出比较可行、具体的保证措施，基本满足竞争性磋商文件的安全生产管理要求。	5
2.6	环境保护、保持体系及保证措施	一档（5分）评审标准：针对项目实际情况，体系完善，环保措施详细、科学、有效，采用规范正确。 二档（2分）评审标准：针对项目实际情况，体系科学合理，环保措施比较合理，采用规范正确。	5
2.7	文明施工、保护保证体系及保证措施	一档（5分）评审标准：针对项目实际情况，体系完善，保证措施详细、科学、高效，采用规范正确。 二档（2分）评审标准：针对项目实际情况，体系合理，保证措施比较有效，采用规范正确。	5
2.8	项目风险预测与防范，事故应急预案	一档（5分）评审标准：针对项目实际提出科学合理、详细高效的风险预测，应急预案。 二档（2分）评审标准：针对项目实际提出合理的风险预测，应急预案。	5
2.9	施工总平面布置图	一档（6分）评审标准：有施工总平面布置图，安排科学合理，完全符合本项目施工实际要求。 二档（3分）评审标准：有施工总平面布置图，安排基本科学合理，符合本项目施工实际要求。	6
3	商务分（满分20分）	评审标准	
3.1	业绩分	在2019年1月1日至今供应商承接过类似施工项目，每个业绩得5	20

		分，业绩满分为 20 分。【以中标（成交）通知书复印件或施工合同为准，不提供不得分】	
总得分=1+2+3			100 分

### 三、推荐成交候选人

本次项目成交候选人应当不超过 3 个，将按评审后得分由高到低顺序排列；得分相同的，按响应报价由低到高顺序排列；得分且响应报价相同按服务部分得分由高到低顺序排列。响应文件满足采购文件全部实质性要求，且评审得分最高的供应商为排名第一的成交候选人。本次项目不保证最低报价的供应商成交。

## 第七章 合同主要条款格式

### 广西贺州稀土试验块防渗工程施工协议书

甲方：\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_

依照《中华人民共和国民法典》及其它有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，结合目前甲方的实际情况，为满足工期要求。甲乙双方就广西贺州稀土试验块防渗工程施工事宜协商一致，并订立本协议，双方共同信守，严格履行。

#### 一、工程施工的范围及内容

- 1、**工程名称：**广西贺州稀土试验块防渗工程施工。
- 2、**工程地点：**广西贺州。
- 3、**施工内容：**广西贺州稀土试验块防渗工程帷幕灌浆。主要工作内容：
  - (1) 试验块帷幕灌浆施工供风、施工供浆等施工准备工作；
  - (2) 帷幕灌浆施工包括钻孔、注浆、封孔等工作内容；
  - (3) 检查孔取芯钻孔、注水、压水、封孔。
  - (4) 主要工程量详见下表：

广西贺州稀土试验块防渗工程帷幕灌浆主要工程量表

编号	项目名称	单位	工程 量	单价(元)	合价(元)	备注
1	<b>防渗灌浆工程</b>					
1.1	灌浆孔钻孔（覆盖层）	m	180			
1.2	灌浆孔钻孔（基岩）	m	60			
1.3	P.042.5 水泥灌浆 （单位注入量≤ 50kg/m）	m	150			
1.4	GX 改性硅灌浆料 （单位注入量≤ 50kg/m）	m	90			
1.5	水泥超灌（单位注 入量>50kg/m）	t	1			
1.6	GX 改性硅灌浆料超 灌（单位注入 量>50kg/m）	t	0.5			
1.7	检查孔	m	24			
1.8	注水试验	m	36			
1.9	压水试验	m	12			
2	<b>一般项目</b>					

2.1	进退场费	项	1			
2.2	安全文明施工措施费	项	1			
2.3	临时设施	项	1			
2.4	保险费	项	1			
2.5	施工交通	项	1			
2.6	二次转运费	项	1			
3	税金	项	9%			
合计						

**4、工期：**暂定合同工期为 1 个月，具体开工及完工日期以实际为准。

## 二、工程承包价格

2.1、工程承包价：本合同采用固定总价模式，合同总价金额为含税\_\_\_\_\_元（大写：元整），税率为 9%。

2.2、费用组成：包含但不限于除甲方无偿提供的人工、材料、机械等以外人工费、零星材料费、机具费、管理费用、乙方为乙方人员和机具购买的各种保险费用、进退场费、管理费、利润、税金以及本合同明示或暗示的风险。

## 三、结算及支付

1、工程施工完工后，甲方向乙方支付工程款的 80%（合计人名币：\_\_\_\_\_），经甲方（或甲方指定的单位）验收合格 15 个工作日内向乙方支付工程款的 17%（合计人名币：\_\_\_\_\_），剩余工程款 3%作为质保金，质保期 1 年，质保期满后，双方无争议，甲方在 30 日内无息支付给乙方（合计人名币：\_\_\_\_\_）。

2、支付方式为对公转账。

乙方收款信息如下：

开户行：

开户名称：

开户行账号：

## 四、材料、设备供应

4.1、材料：本协议工程所需的所有材料均由乙方自行提供。

4.2、设备：本协议工程所需的所有设备均由乙方自行提供。

## 五、临时设施

1、甲方负责办理施工场地的用地相关手续。

2、生产用电：甲方无偿提供生产用电，甲方负责在本工程工作面 30m 范围内提供用电接线口。乙方负责从甲方提供的接线口处自行接电。

3、生产用水：甲方无偿提供生产用水。甲方负责在本试验工程工作面 30m 范围内提供用水接线口。乙方负责从甲方提供的接水口处自行接水。

4、施工用风：由甲方在本试验工程工作面为乙方提供空压机场地。

5、施工污水及废渣：乙方自行负责清理工作面的施工污水及废渣。

6、甲方向乙方免费提供三间生活办公用房。

7、乙方负责现场测量、原材料检测、浆液室内试验。

8、乙方需配合甲方提供过程资料，包括生产孔、检查孔灌浆成果表等资料。

9、保险：乙方自行行为乙方进场施人员购置相应雇主责任保险。

## 六、其它事宜

1、若因非乙方原因导致窝停工超出三天的，超出部分的窝停工费用由甲乙双方协商解决；但因天气原因造成的窝停工，甲方不承担相关费用。

2、甲方承担了安全文明施工措施费、保险费等与施工安全相关费用，乙方在施工期间发生安全事故、人员伤亡等情形的，甲方不再承担安全事故、人员伤亡相关费用，全部费用由乙方承担。

3、本协议一式四份，甲乙双方各执两份，具有同等法律效力。本协议签字或盖章后生效。协议执行过程中若存在争议，甲乙双方应友好协商解决，协商不成可向甲方所在地的人民法院起诉。

甲方：

法定代表人或

授权委托人：

乙方：

法定代表人或

授权委托人：

## 第八章 响应文件格式

### 一、响应文件外层包装封面及响应文件外封面格式

#### 1.1 所有响应文件的外包装封面格式：

# 磋商响应文件

项目名称：

项目编号：

供应商名称：（盖章）

供应商地址：

在×年×月×日×时×分前不得启封

年 月 日

1.2 响应文件外封面格式:

正本/或副本

# 磋商响应文件

项目名称:

项目编号:

供应商名称（盖章）:

法定代表人或委托代理人签字:

年 月 日

## 二、资信及商务文件格式

### 2.1 资信及商务文件内封面格式：

# 资信及商务文件

项目名称：

项目编号：

供应商名称（盖章）：

法定代表人或委托代理人签字：

### 2.2 资信及商务文件目录

2.3.1（必须提供，否则按竞标无效处理）磋商声明书格式：

## 磋 商 声 明 书

致：（采购单位名称）：

（供应商名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址。

我（姓名）系（供应商名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的\_\_\_\_\_项目的磋商，为便于贵方公正、择优地确定成交供应商及其磋商产品和服务，我方就本次磋商有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

2. 我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3. 我方诚意提请贵方关注：近期有关该型号产品的生产、供货、售后服务以及性能等方面的重大决策和事项有：

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

4. 我方及由本人担任法定代表人的其他机构最近三年内被通报或者被处罚的违法行为有：

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

5. 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。

法定代表人签字或盖章：

供应商公章：

年 月 日

2.3.2 供应商基本情况表，附：有效的企业营业执照复印件及地基基础工程专业承包叁级及以上资质的复印件（必须提供，否则按竞标无效处理）；

供应商基本情况表

供应商名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
统一社会信用代码						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
资质等级			其中	项目经理		
安全生产许可证号（如有）				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技工		
经营范围						
备注						



月报表或银行出具的资信证明或者中国人民银行征信中心出具的企业信用报告；资信证明应在有效期内，未注明有效期的，银行出具时间至响应文件提交截止时间不超过一年）（必须提供，否则按竞标无效处理）；

2.3.9 供应商参加采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式可自拟）（必须提供，否则按竞标无效处理）；

2.3.10 建设工程项目管理承诺书（必须提供，否则按竞标无效处理）

## 建设工程项目管理承诺书

致\_\_\_\_\_（采购人名称）：

作为参与\_\_\_\_\_（工程名称）项目的竞标方，根据国家、自治区相关文件规定，我方在此向采购人承诺：

1. 一旦中标，我方保证按广西壮族自治区人力资源和社会保障厅等8部门《关于印发广西壮族自治区工程建设领域农民工工资专用帐户管理暂行办法实施细则的通知》（桂人社规[2022]5号）执行，承包人在合签订之日起30日内，自主选择在自治区行政区域内依法设立或设有分支机构的银行开立专用帐户。办理得施工许可证后，按照《关于印发广西壮族自治区工程建设领域农民工工资保证金规定实施办法的通知》桂人社规[2021]16号）缴存农民工工资保证金。

2. 一旦中标，我方保证在施工过程中，严格执行《广西壮族自治区建设工程安全文明施工费使用管理细则》（桂建质【2015】16号）的有关规定，确保建设工程各项安全防护、文明施工措施落实到位。如我方在该项目的承包中出现未按桂建质【2015】16号文附件一规定执行的情形，我方愿意按照相关规定接受建设单位及有关主管部门的处罚。

3. 一旦中标，我方保证在施工过程中，严格执行散装水泥和预拌混凝土管理的有关规定，确保建设工程按规定使用散装水泥和预拌混凝土。如我方在该项目的承包中出现未按规定执行的情形，我方愿意按照相关规定接受建设单位及有关主管部门的处罚。

4. 一旦中标，我方保证在施工过程中，严格执行《关于禁止使用不符合规范要求的竹脚手架的通知》（桂建管字〔2003〕40号）的有关规定，不使用竹脚手架。如我方在该项目的承包中出现未按规定执行的情形，我方愿意按照相关规定接受建设单位及有关主管部门的处罚。

供应商：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或授权代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**2.3.11 供应商认为可以证明其能力或业绩的其它材料；**

供应商同类项目实施情况一览表格式：（供应商同类项目合同复印件或成交成交通知书）

采购单位名称	服务名称	采购数量	合同金额 (万元)	采购单位联系人及 联系电话

法定代表人签字或盖章：\_\_\_\_\_

供应商公章：                    年    月    日

### 三、技术文件格式

#### 3.1 技术文件内封面格式：

# 技 术 文 件

项目名称：

项目编号：

供应商名称： 盖章

法定代表人或委托代理人签字：

#### 3.2 技术文件目录

## 一、施工组织设计

施工方案或施工组织设计部份包括下列内容：

### (1) 施工方案或施工组织设计

供应商应递交完整的施工方案或施工组织设计，说明各分部分项工程的施工方法和布置，提交必须的图表、文字说明书等资料，至少应包括：

- 1、各分部分项工程的完整的施工方案，保证施工进度、工期和质量的措施；
- 2、施工机械的进场计划；
- 3、工程材料的采购和进场计划；
- 4、冬、雨季施工措施；
- 5、对原有管线的保护措施；
- 6、保证安全生产，文明施工，减少扰民降低环境污染和噪音的措施。

### (2) 计划开、竣工日期和施工进度表

供应商应提交初步的施工进度表，说明按竞争性谈判条件书要求的工期进行施工的各个关键日期。成交的供应商还要按合同条件有关条款的要求提交详细的施工进度计划。

初步施工进度表可采用横道图（或关键线路网络图）表示，说明计划开工日期和各分项工程各阶段的完工日期和分包合同签订日期。

施工进度计划应与施工方案或施工组织设计相适应。

### (3) 劳动力计划表

供应商应按所列格式提交包括分包人在内的估什的劳动力计划表。本计划表是以每班八小时工作制为基础。

单位：人

工种	按工程施工阶段投入劳动力情况						

四、按本竞争性磋商采购文件规定提交的其它资料。

#### 四、报价文件格式

##### 4.1 报价文件内封面格式：

# 报 价 文 件

项目名称：

项目编号：

供应商名称： 盖章

法定代表人或委托代理人签字：

4.2（必须提供，否则按竞标无效处理）磋商函格式：

## 磋 商 函

致：（采购单位名称）：

根据贵方\_\_\_\_\_项目的磋商采购文件，项目编号：\_\_\_\_\_，签字代表\_\_\_\_（全名）\_\_\_\_经正式授权并代表供应商（供应商名称）提交响应文件正本一份、副本肆份。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 供应商已详细审查全部“采购文件”，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于采购文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2. 供应商在参与磋商之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受采购文件的各项规定和要求，对采购文件的合理性、合法性不再有异议。

3. 响应文件有效期自响应文件递交截止时间之日起日历天。

4. 如成交，本响应文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，本供应商将按“采购文件”及相关法律法规、法规的规定履行合同责任和义务。

5. 供应商同意按照贵方要求提供与磋商有关的一切数据或资料。

6. 与本次磋商有关的一切正式往来信函请寄：

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_ 电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_ 供应商代表姓名：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行帐号：\_\_\_\_\_

供应商名称（公章）：

授权代表签字或盖章：

年 月 日

附录 1

磋商函附录

工程名称：

序号	条款内容	合同条款号	约定内容	供应商承诺
1	项目经理	专用条款	姓名：	
2	磋商有效期			
3	工期	专用条款		
4	分包	专用条款		
5	逾期竣工违约金	专用条款		
6	质量标准	专用条款		
7	预付款额度	专用条款		
.....	.....			
备注：供应商在响应磋商文件中规定的实质性要求和条件的基础上，可做出其他有利于采购人的承诺。此类承诺可在本表中予以补充填写。				

供应商（盖单位章）：

法人代表或委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附录 2

磋商报价表

序号	项目名称	工程内容	磋商总报价	备注
1	广西贺州稀土试验块防渗工程	广西贺州稀土试验块位于公路内侧（采购人指定地点），采用原地浸矿法进行试验开采。为防止浸矿液渗漏至试采区以外区域，在试采区边界设置防渗注浆区。经过防渗灌浆，被灌地层渗透系数不大于 $3\sim 5\times 10^{-5}$ m/s（暂定，具体结合灌前渗透情况确定）。具体详见主要工程量报价明细表。	大写金额： _____ 小写金额： _____	包含第五章工程量清单及施工所有工作内容
磋商供应商（盖单位公章）：				
法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：				

注：表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按磋商无效处理。

**工程量报价明细表**

编号	项目名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
<b>1</b>	<b>防渗灌浆工程</b>					
1.1	灌浆孔钻孔（覆盖层）	m	180			
1.2	灌浆孔钻孔（基岩）	m	60			
1.3	P.042.5 水泥灌浆（单位注入量≤50kg/m）	m	150			
1.4	GX 改性硅灌浆料（单位注入量≤50kg/m）	m	90			
1.5	水泥超灌（单位注入量>50kg/m）	t	1			
1.6	GX 改性硅灌浆料超灌（单位注入量>50kg/m）	t	0.5			
1.7	检查孔	m	24			
1.8	注水试验	m	36			
1.9	压水试验	m	12			
<b>2</b>	<b>一般项目</b>					
2.1	进退场费	项	1			
2.2	安全文明施工措施费	项	1			
2.3	临时设施	项	1			
2.4	保险费	项	1			
2.5	施工交通	项	1			
2.6	二次转运费	项	1			
<b>3</b>	<b>税金</b>	<b>项</b>	<b>9%</b>			
<b>合计</b>						