
琼中黎族苗族自治县地质灾害 风险普查

竞争性磋商文件

采购人：琼中黎族苗族自治县自然资源和规划局

项目名称：琼中黎族苗族自治县地质灾害风险普查

项目编号：MH-2021-007

代理机构：明合项目管理咨询有限公司

2021年08月

目 录

第一章 竞争性磋商公告.....	2
第二章 供应商须知.....	5
(一) 总则.....	6
1、适用范围.....	6
2、有关定义及相应职责.....	6
3、合格的货物和服务.....	6
4、响应费用.....	7
5、竞争性磋商文件的约束力.....	7
(二) 竞争性磋商文件.....	7
6、竞争性磋商文件的构成.....	7
7、竞争性磋商文件的澄清.....	7
8、竞争性磋商文件的修改.....	8
(三) 竞争性磋商文件的编制和数量.....	8
9、响应文件的语言.....	8
10、响应文件的构成.....	8
11、响应文件编制.....	9
12、报价.....	9
13、备选方案.....	9
14、磋商保证金.....	9
15、响应文件的数量和签署.....	10
(四) 响应文件的递交.....	10
16、响应文件的密封及标记.....	10
17、响应文件提交截止时间.....	11
(五) 开标.....	11
18、开标.....	11
(六) 磋商、评审及成交.....	11
19、磋商小组的组成.....	12
20、评审方法及评审程序.....	12
21、确定成交供应商及后续工作.....	14
第三章 用户需求书.....	18
第四章 合同条款及格式(参考).....	19
第五章 响应文件内容和格式.....	33

第一章 竞争性磋商公告

项目概况

琼中黎族苗族自治县地质灾害风险普查 采购项目的潜在供应商应在海南省海口市琼山区海府路 136 号德府方家 3 号楼 1405 号获取采购文件，并于 2021 年 09 月 17 日 14 点 00 分（北京时间）前提交响应文件。

一、 磋商项目的名称、用途、采购预算及简要技术要求或招标性质：

- 1、项目名称：琼中黎族苗族自治县地质灾害风险普查
- 2、项目编号：MH-2021-007
- 3、用途：工作需要
- 4、采购内容：见“用户需求书”
- 5、采购预算：2565600.00 元；超过采购预算按无效响应处理
- 6、服务期限：2021 年 12 月 31 日前完成所有工作。

二、 供应商资格要求：

- 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：本项目支持小微企业，监狱企业、残疾人福利性单位发展等相关扶持政策。

3、本项目的特定资格要求：

（1）具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人（提供企业有效的营业执照副本、组织机构代码证、税务登记证复印件加盖公章，如为“三证合一”企业，提供有效的营业执照副本，复印件加盖公章）；

（2）本次招标要求投标人同时具备地质灾害防治单位危险性评估、地质灾害防治单位勘查乙级（含）以上资质（提供相关资质证书复印件加盖公章）。

（3）拟派的项目负责人具备水工环专业技术中级或以上职称（提供职称证复印件加盖公章）。

（4）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2021 年至今任意一个季度财务报表（至少含资产负债表、利润表（或损益表））或 2020 年由会计师事务所或其他审计机

构出具的财务审计报告)；复印件加盖公章。

(5) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录(提供 2021 年至今任意一个月的企业纳税证明及社保缴费记录证明复印件并加盖公章。)；

(6) 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(须提供声明函)；

(7) 投标人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人名单、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和没有列入中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单(提供信息查询结果界面截图，加盖公章)；

(8) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力(须提供声明函)；

(9) 本项目不接受联合体投标，不允许转包分包(须提供声明函)。

三、获取采购文件

时间：2021 年 09 月 06 日至 2021 年 09 月 13 日，

每天上午 08:30 至 12:00，下午 14:30 至 17:30

地点：海南省海口市琼山区海府路 136 号德府方家 3 号楼 1405 号

方式：携带营业执照复印件、法定代表人授权委托书原件、法定代表人身份证复印件、被授权人身份证复印件，以上相关资料复印件须加盖公章获取采购文件

采购文件售价：300 元/套，售后不退

投标保证金的金额：30000 元。

四、投标截止时间、开标时间及地点：

1、递交投标文件截止时间：2021 年 09 月 17 日 14 点 00 分(北京时间)

2、开标时间：2021 年 09 月 17 日 14 点 00 分(北京时间)

3、递交投标文件及开标地点：海口市海秀东路 48 号鸿泰大厦 14 层 1 号开标室(如有变动另行通知)，如有变动另行通知

五、采购信息发布媒体

本项目采购信息指定发布媒体为：海南省政府采购网，全国公共资源交易平台(海南省)。

六、公告期限及保证金到账截止日期

1、本项目采购公告不少于 5 个工作日，自 2021 年 09 月 06 日 17 时 30 分至 2021 年 09 月 13 日 17 时 30 分止。

2、投标保证金到账截止日期： 2021 年 09 月 17 日 14 时 00 分

七、采购人、代理机构名称及联系方式

1. 采购人信息

名 称：琼中黎族苗族自治县自然资源和规划局

地 址：琼中黎族苗族自治县海榆路与玉锦大道交界处琼中黎族苗族自治县自
然资源和规划局

联系方式：0898-86228852

2. 采购代理机构信息（如有）

名 称：明合项目管理咨询有限公司

地 址：海南省海口市琼山区海府路 136 号德府方家 3 号楼 1405 号

联系方式：0898-65341179

3. 项目联系方式

项目联系人：韦先生

电 话：0898-65341179

第二章 供应商须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1	投标有效期	自投标截止时间之日起 60 日历天
2	投标保证金	磋商保证金的形式：银行转账或保函 磋商保证金金额：人民币叁万元整。 户名：明合项目管理咨询有限公司 开户行：招商银行股份有限公司海口国兴支行 帐户：898901575610806 保证金若提供银行保函形式，响应文件中须附银行保函加盖单位盖章复印件，银行保函原件于开标现场递交，评标委员会评审时对银行保函进行核验，评标完成后中标候选人的银行保函交给采购人保管。 注：用途须注明项目名称或项目编号。
3	招标代理服务费用	参考海南省物价局关于降低部分招标代理服务收费标准的通知（琼价费管（2011）225号）文件规定的费率计算招标代理服务费。 中标单位在领取中标通知书前应将招标代理服务费一次性转入代理机构账户。 户名：明合项目管理咨询有限公司 账号：898901575610806 开户行：招商银行股份有限公司海口国兴支行
4	签字和盖章要求	1、投标文件应用不褪色的材料书写或打印，字迹应易于辨认并按招标文件要求由法定代表人或委托代理人签字或加盖单位公章。没有按要求签字或盖章的投标文件将被拒绝。由委托代理人签字的，投标文件中应附法定代表人授权委托书。 2、投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除，如果出现上述情况，改动之处应加盖单位公章或由投标人的法定代表人或授权代理人签字确认。 3、装订成册的投标文件应加盖骑缝章（单位公章）。
5	装订要求	采用胶装方式装订，装订应牢固、不易拆散和换页，不得采用活页装订。
6	评标委员会	评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数为 3 人，其中采购人代表 1 人，其余专家成员 2 人从海南省综合评标专家库中随机抽取。

（一）总则

1、适用范围

本竞争性磋商文件仅适用于本次磋商邀请中所叙述项目的货物及服务。

2、有关定义及相应职责

2.1 “采购人”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次竞争性磋商的采购人是**琼中黎族苗族自治县自然资源和规划局**。

2.2 “采购代理机构”系指受采购人的委托依法办理采购事宜的机构。本次竞争性磋商的采购代理机构是**明合项目管理咨询有限公司**。

2.3 “供应商”系指实名购买竞争性磋商文件拟参加竞争性磋商和拟向采购人提供货物及服务的供应商。其职责如下：

2.3.1 对竞争性磋商文件错、漏之处提出澄清、说明要求或质疑；

2.3.2 按要求缴纳磋商保证金；

2.3.3 按要求编制响应文件；

2.3.4 派磋商代表递交响应文件，参加磋商活动，对评审小组就响应文件提出的问题
进行澄清；“磋商代表”系指在磋商过程中代表提交响应文件单位处理磋商事宜的人员，
包括单位法定代表人或负责人及取得授权的单位人员；

2.3.5 配合相关职能部门就竞争性磋商采购项目的质疑、投诉和举报的处理工作；

2.3.6 与采购人签订采购合同，按照合同规定向采购人提供货物及服务；

2.3.7 政府采购法律法规所规定的其他职责。

2.4 合格的供应商

2.4.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商。

2.4.2 符合竞争性磋商文件规定的资质要求，有能力提供满足竞争性磋商文件要求的相关货物及服务的法人实体。

2.4.3 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；除单一来源采购项目外，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。

2.5 “成交供应商”系指经磋商小组评审，并授予合同的供应商。

3、合格的货物和服务

3.1 “货物”系指供应商制造或组织符合磋商采购文件要求的货物等。所投货物必须是合法生产的合格货物，并能够按照货物合同规定的品牌、产地、质量、价格和有效期等。

3.2 “服务”系指除货物以外的其他政府采购对象，其中包括：卖方须承担的运输、安装、技术支持与升级、培训、验收以及其它类似附加服务的义务。

4、响应费用

4.1 供应商应承担所有与准备和参加磋商有关的费用。不论磋商的结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。

4.2 采购代理机构按国家相关部门的规定标准向成交供应商收取招标代理服务费，由成交供应商在领取成交通知书前向采购代理机构一次性付清。

5. 竞争性磋商文件的约束力

5.1 供应商在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内向采购代理一次性提出书面质疑，逾期即视为接受了本竞争性磋商文件中的所有条款和规定。

5.2 本竞争性磋商文件由采购代理负责解释。

(二) 竞争性磋商文件

6、竞争性磋商文件的构成

6.1 竞争性磋商文件由下列文件以及在磋商过程中发出的修正和补充文件组成：

第一章 磋商邀请函

第二章 供应商须知

第三章 用户需求书

第四章 合同条款及格式

第五章 响应文件内容及格式

注：请仔细检查竞争性磋商文件是否齐全，如有缺漏，请立即与采购代理联系解决。

6.2 供应商应认真阅读磋商文件中所有的事项、格式、条款和技术规范等。供应商没有按照磋商文件要求提交全部资料，或者供应商没有对磋商文件在各方面都做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。

7、竞争性磋商文件的澄清

供应商在收到竞争性磋商文件后，若有疑问需要澄清，可以书面形式（包括信函、传真、电传，下同）在响应文件提交截止时间 5 日前（逾期不受理）通知采购代理机构，采购代理机

构将以书面形式进行答复，同时采购代理机构有权将答复内容（包括所提问题，但不包括问题来源）分发给所有购买了本磋商文件的供应商。未对采购代理机构提出书面意见，即视为接受了本竞争性磋商文件中的所有条款和规定。

8、竞争性磋商文件的修改

8.1 在响应文件提交截止时间 5 天前，采购代理机构和采购人可主动或在解答供应商提出的澄清问题时对磋商文件进行修改。

8.2 竞争性磋商文件的修改是竞争性磋商文件的组成部分，采购代理机构将以书面或网上公告的形式通知所有购买本竞争性磋商文件的供应商，并对供应商具有约束力。供应商在收到上述通知后，应立即以书面形式向采购代理机构和采购人确认。

8.3 为使供应商准备响应文件时有充分的时间对磋商文件修改部分进行研究，采购代理机构和采购人可适当推迟响应文件递交截止时间。

8.4 本竞争性磋商文件的解释权属于采购代理机构和采购人。

（三）竞争性磋商文件的编制和数量

9、响应文件的语言

供应商提交的响应文件以及供应商与采购代理机构和采购人就有关磋商的所有来往函电均应使用中文。供应商提交的支持文件和印刷的文献可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释响应文件时以翻译本为准。

10、响应文件的构成

10.1 响应文件应包括资质部分、商务部分、技术部分、第一次报价等内容（凡有具体格式要求详见竞争性磋商文件“第五章 响应文件内容及格式”，本竞争性磋商文件没有具体规定和要求的内容格式不限，由供应商自拟）。

10.2 若供应商未按竞争性磋商文件的要求提供资料，或未对竞争性磋商文件做出实质性响应，将作为无效响应文件。

10.3 资格的证明文件

响应文件由供应商的法定代表人或其授权代表（以下统称磋商申请人代表）递交，并出示本人有效身份证的原件，和授权书原件（或说明磋商授权书原件装订在响应文件内），以证明授权代表的身份和被授权范围，并由采购人验证确认。未派代表现场递交或者不能证明其法定代表人或授权代表身份的，其响应文件将被拒绝接收。

10.4 响应有效期

本项目响应有效期为响应文件递交截止之日起计算的 60 天。

11、响应文件编制

11.1 供应商应完整地填写磋商文件中提供的《磋商承诺函》、《报价一览表》等磋商文件中规定的所有内容。

11.2 供应商必须保证响应文件所提供的全部资料真实可靠，并接受采购代理机构对其中任何资料进一步审查的要求。

11.3 如果响应文件填报的内容不详，或没有提供磋商文件中所要求的全部资料及数据，使磋商小组无法正常评审的，由此产生的结果由供应商承担。

11.4 响应文件外形尺寸应统一为 A4 纸规格，文件所使用的印章必须为企业公章，且与供应商名称完全一致，不能以其它业务章或附属机构印章代替。需签名之处必须由当事人亲笔签署。

11.5 响应文件自制部分必须打印，每页须按顺序加注页码，装订牢固且不会轻易脱落（注：胶装）。如因装订问题而出现漏页或缺页，由此产生的一切后果由供应商自行承担。

11.6 任何行间插字、涂改和增删，必须由供应商授权代表在旁边签字或盖章后方可有效。

12、报价

以人民币“元”报价，精确到小数点后两位。不得恶意低价竞争。磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过初步审查供应商的报价，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，将要求其在评审现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，将作为无效响应处理。

13、备选方案

本次竞争性磋商只允许供应商有一个响应方案，否则视其响应文件无效。

14、磋商保证金

14.1 磋商保证金是参加本项目磋商的必要条件，每个参与磋商的供应商 **¥30000.00 元**。

14.2 磋商保证金应在**投标截止日期**前划入或存入采购代理机构指定的账户并注明汇款单位，同时保证金单据上必须注明项目编号、项目名称。

14.3 磋商保证金的退还

14.3.1 成交供应商的磋商保证金在其与采购人签订合同后5个工作日内无息退还。

14.3.2 落选的供应商的磋商保证金将在采购代理机构发出中标通知书后5个工作日内无息退还。

14.3.3 磋商保证金原则上按缴纳磋商保证金的账户原路径退回，供应商如有特殊情况需改变退回账户的，须向代理机构提交情况说明及账户信息，未提交的一律按缴纳磋商保证金的账户原路径退回。

14.4 发生下列情况之一者，磋商保证金将不予退还：

- (1) 供应商在有效期内撤回其响应文件的；
- (2) 供应商不按本章规定签订合同的；
- (3) 供应商提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (4) 与采购人、其它供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (5) 向采购人、采购代理机构、磋商小组成员行贿或者提供其他不正当利益的。

15、响应文件的数量和签署

15.1 响应文件一式三份（正本一份，副本二份），固定装订（注：胶装）。报价一览表一份，电子版响应文件一份。

15.2 响应文件须按磋商文件的要求执行，每份响应文件均须在封面上清楚标明“正本”或“副本”字样，“正本”和“副本”具有同等的法律效力；“正本”和“副本”之间如有差异，以“正本”为准。

15.3 响应文件正本中，文字材料需打印或用不褪色墨水书写。响应文件的正本须经法定代表人或授权代表在规定处签字，并逐页加盖公章。

（四）响应文件的递交

16、响应文件的密封及标记

16.1 供应商应将响应文件正本和所有副本分别密封在两个专用袋（箱）中（正本一份共一袋，副本二份共一袋）及唱标信封一份（内含报价一览表）和电子版响应文件一份（内含U盘），并在专用袋（箱）上标明“正本”、“副本”、“唱标信封”、“电子版响应文件”字样，封口处应加盖骑缝章。封皮上均应写明：

致：明合项目管理咨询有限公司

项目名称：琼中黎族苗族自治县地质灾害风险普查

项目编号：MH-2021-007

注明：“请勿在开启时间之前启封”

供应商名称、联系人姓名和电话

16.2 响应文件未按上述规定书写标记和密封者，采购代理机构或采购人有权拒绝接受响应文件。

17、响应文件提交截止时间

17.1 供应商须在响应文件递交截止时间前将响应文件送达采购代理机构规定的地点。

17.2 若采购代理机构推迟了响应文件递交截止时间，应以公告的形式通知所有供应商。在这种情况下，采购代理机构、采购人和供应商的权利和义务均应以新的响应文件递交截止时间为准。

17.3 在响应文件递交截止时间后递交的响应文件，采购代理机构将拒绝接收。

（五）开标

18、开标

18.1 采购代理机构按“磋商公告”或“磋商邀请函”中规定的时间和地点组织开标，采购人代表、采购代理机构有关工作人员参加。供应商应委派授权代表参加开标活动，参加开标的代表须持本人身份证签名报到以证明其出席。未派授权代表或不能证明其授权代表身份的，采购代理机构对响应文件的处理不承担责任。

18.2 政府采购主管部门、监督部门、国家公证机关公证员由其视情况决定是否派代表到现场进行监督。

18.3 开标时，供应商授权代表将查验响应文件的密封情况，确认无误后拆封唱标，公布响应文件的数量，以及采购代理机构认为合适的其他内容，采购代理机构将作开标记录。

18.4 若响应文件未密封，采购代理机构将拒绝接收该供应商的响应文件。

（六）磋商、评审及成交

19、磋商小组的组成

磋商小组由3名评委组成，该磋商小组独立工作，负责评审所有响应文件并确定成交候选人。

20、评审方法及评审程序

20.1 本次评审采用综合评分法。

20.2 综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。综合评分法评审标准中的分值设置与评审因素的量化指标相对应。

20.3 评审时，磋商小组各成员独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

20.4 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作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正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。

20.5 磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。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。

20.6 资格审查：评审小组根据国家相关法律法规和磋商文件的规定，对供应商的资格证明文件进行初步审查，如供应商不具备磋商资格，评审小组可按投票方式决定是否作无效响应处理（详见附表1）。

20.6.1 磋商小组根据《符合性审查表》对响应文件的资格性和符合性进行审查，只有对《资格审查表》所列各项作出实质性响应的响应文件才能通过初步评审。对是否实质性响应磋商文件的要求有争议的内容，磋商小组将以记名方式表决，得票超过半数的供应商有资格进入下一阶段的评审，否则将被淘汰。有以下情况的将不能通过初步评审：

- (1) 供应商未能满足供应商资格要求的；
- (2) 供应商未提交法人授权委托书的；
- (3) 供应商未按磋商文件要求的金额提交磋商保证金的；
- (4) 响应文件未按磋商文件规定要求填写响应内容及签名盖章的；
- (5) 报价不是固定价或者报价不是唯一的；

(6) 不符合磋商文件规定的其它条件。

20.6.2 判断响应文件有效与否只根据响应文件本身，而不寻求外部证据。

20.6.3 磋商小组在初审中，对算术错误的修正原则如下：

- (1) 报价一览表内容与响应文件中明细表内容不一致的，以报价一览表为准；
- (2) 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；
- (3) 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；
- (4) 单价金额小数点有明显错位的，以总价为准并修改单价；
- (5) 若供应商不同意以上修正，响应文件将视为无效。

20.7 磋商小组对响应文件进行审核后，与各家供应商进行单独磋商。经磋商后确定最终采购需求。

20.8 量化评审

20.8.1 磋商小组根据评审办法对通过初步审查的响应文件进行详细评审，并进行技术和商务的评审打分。

20.8.2 技术、商务评分：具体评审的内容详见（附表2）。

20.8.3 价格分统一采用低价优先法计算，将通过初步评审的所有供应商的报价，即满足磋商文件要求且价格最低的报价为磋商基准价，其价格分为满分；小微企业根据认定给予6%的价格优惠。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：

价格分=（基准价 / 报价）× 价格权值×100（小微企业按照工信部相关规定给予6%的价格优惠）

20.8.4 技术、商务及价格权重分配

评分项目	技术/商务项	价格项
权重	85%	15%

20.9 提交最终报价后，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。磋商小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐成交候选供应商，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。

注：

-
- 1、技术项得分=（ Σ 各评委所审技术参数得分）/（评委人数）；
 - 2、商务项得分=（ Σ 各评委所审商务参数得分）/（评委人数）；
 - 3、价格项得分=（基准价 / 报价） \times 价格权值 \times 100（小微企业按照工信部相关规定给予 6%的价格优惠）；

4、供应商综合得分=技术项得分+商务项得分+价格项得分（保留二位小数）。

21、确定成交供应商及后续工作

21.1 采购代理机构在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人确认。

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

21.3 采购人或者采购代理机构应当在成交供应商确定后 2 个工作日内，在指定的政府采购信息发布媒体上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书，并将磋商文件随成交结果同时公告。

21.4 采购人与成交供应商在成交通知书发出之日起 30 日内，按照磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。

21.5 采购人或者采购代理机构将在采购活动结束后退还供应商的磋商保证金，因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。未成交供应商的磋商保证金在成交通知书发出后 5 个工作日内退还，成交供应商的磋商保证金在采购合同签订后 5 个工作日内退还。

22. 中小企业政策及节能环保、信息安全要求

政策优惠条件及要求：根据财政部、工业和信息化部关于《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库【2011】181 号）的要求，政府采购项目的政策优惠条件及要求如下：

22.1 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，对于非专门面对中小企业的项目，对小型和微型企业的价格给予 6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

享受政策优惠的小型、微型供应商须提供合法有效的“中小企业声明函”原件及中华人民共和国国家市场监督管理总局官网上“小微企业名录”查询截图（<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>）；未按要求提供的，视为放弃享受小微企业价格扣除优惠政策。

小微企业（供应商）是指符合《小企业划型标准规定》的供应商，通过响应提供该企

业制造的货物，由该企业承担工程、提供服务，或者提供其他小微企业制造的货物。本项目所指货物不包括使用大型、中型企业注册商标的货物。

22.2 参加政府采购活动的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》原件，未提供的，视为放弃享受小微企业价格扣除优惠政策。

22.3 根据《司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）及《海南省财政厅、海南省司法厅关于政府采购支持监狱企业发展的实施意见》（琼财采[2018]611号）的规定，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业。（提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件复印件，提交原件核查）。

22.4 本次磋商优先选购中华人民共和国财政部公布的《节能环保产品目录》的标的物。

22.5 关于强制采购节能产品和优先采购环境标志产品的要求

22.5.1 响应产品属于政府强制采购节能产品的，供应商应当选择《节能产品政府采购清单》中的产品响应，并提供有效的节能产品认证证书复印件。本次响应产品型号如列入最新一期（节能清单在标书发布之日后公布的，同时执行上期和本期节能清单）节能产品政府采购清单内型号（响应产品型号和节能清单型号须完全一致）。施行强制采购的产品如无证明材料，响应无效；非强制采购产品无证明材料，不予认定。政府强制采购节能产品以最新一期节能产品政府采购清单中标注"★"的产品为准。

22.5.2 本次响应产品型号如为列入最新一期（环保清单在磋商文件发布之日后公布的，同时执行上期和本期环保清单）环境标志产品政府采购清单内型号，供应商须在响应文件中提供有效的环保产品认证证书复印件，否则不予认定。

23. 其它

本项目不召开答疑会。

(附表 1)

(一) 初步审查表

项目名称：琼中黎族苗族自治县地质灾害风险普查

项目编号：MH-2021-007

序号	审查项目	评议内容（无效响应认定条件）	供应商		
			1#	2#	3#
1	供应商的资格	是否符合磋商文件第一章供应商资格要求			
2	响应文件的有效性	是否符合响应文件的式样和签署要求且内容完整无缺漏			
3	磋商保证金	是否按要求提交磋商保证金证明			
4	响应有效期	是否满足磋商文件要求（60 天）			
5	响应报价	响应报价是否满足采购文件要求（报价有效、不漏项、不超出采购预算）			
6	服务期限	是否符合磋商文件要求			
7	其它	无其他无效响应认定条件			
结论（合格/不合格）					

注：

- 1、表中只需填写“√”通过或“×”不通过；
- 2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是“√”通过的，填写“合格”；只要其中有一项是“×”不通过的，填写“不合格”；
- 3、结论是合格的，才能进入下一轮，不合格的被淘汰。

磋商小组全体成员：

日期：

(附表 2)

(二) 综合评分表

评分因素	评分标准
技术方案 (45分)	<p>方案思路新、针对性强,管理设想新颖、服务定位明确、可行,可根据以下各方面综合评分:</p> <p>1、目标任务符合总体要求,对目标任务进行了具体分解,对项目要解决的问题表述清楚,优:4-5分,良:2-3分,一般:1分(满分:5分)。</p> <p>2、方案有较好的地质依据(对以往资料收集齐全,对以往成果评述准确并充分利用),优:4-5分,良:2-3分,一般:1分(满分:5分)。</p> <p>3、工作部署、工作方法和技术路线(满分25分)。</p> <p>(1)总体工作部署合理,工作阶段划分明确、依据充分,调查工作顺序合理,优:4-5分,良:2-3分,一般:1分(满分:5分)。</p> <p>(2)工作部署能达到预期成果目标,优:4-5分,良:2-3分,一般:1分(满分:5分)。</p> <p>(3)各项具体工作布置和工程布置的明确、依据充分,工作安排合理,优:4-5分,良:2-3分,一般:1分(满分:5分)。</p> <p>(4)技术路线可行,工作方法选择得当,可操作性强,优:4-5分,良:2-3分,一般:1分(满分:5分)。</p> <p>(5)调查工作质量要求明确,并符合相关规范,优:4-5分,良:2-3分,一般:1分(满分:5分)。</p> <p>4、组织管理和质量保证:(共7分)。</p> <p>(1)人员配置、管理是否合理,技术人员的水平是否熟悉相关业务,满足项目任务需要,优:4-5分,良:2-3分,一般:1分(满分:5分)。</p> <p>(2)质量保证,措施完备,优:2分,良:1分,一般:不得分(满分:2分)。</p> <p>5、投标文件规范、齐全,投标文件的制作规范、提供资料齐全,排版优美,感官好等。优:2-3分,良:1分,一般:不得分(满分:3分)。</p>
项目负责人 (满分5分)	<p>拟派项目负责人具有水工环高级职称的得5分。</p> <p>证明材料:提供职称证书复印件及2021年至今任意连续3个月缴纳社保的证明材料,不提供不得分。</p>
专业配备情况 (满分25分)	<p>除项目负责人外,项目技术组其他人员:</p> <p>项目技术组人员须具有中级及以上职称资格,水工环地质(或水文地质、工程地质与环境地质)专业6名、配备测绘或(工程测量)专业2名、地质调查与矿产勘查专业1名、地球物理勘查及遥感专业1名,配备齐全的得20分,若配备齐全且全部为高级职称或以上的得25分,每少配备1名,扣2分,扣完为止。满分25分。</p> <p>证明材料:提供人员有效执业(职称)证书及2021年至今任意连续3个月缴纳社保的证明材料,不提供不得分。</p>
业绩(满分5分)	<p>承担过类似项目业绩的,每个得5分,满分5分。</p> <p>证明材料:投标文件中须附相关合同或协议书复印件加盖公章,满分5分。</p>
其他(5分)	<p>具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书的得5分,提供不全或不在有效期内不得分;</p> <p>证明材料:提供相关证件复印件加盖公章。</p>
投标报价 (满分15分)	<p>满足磋商文件要求且最终报价的评审价格最低的为基准价,价格分=(基准价/最终报价的评审价格)×价格权值×100</p>

第三章 用户需求书

一、项目概况

采购人：琼中黎族苗族自治县自然资源和规划局

项目名称：琼中黎族苗族自治县地质灾害风险普查

采购预算：256.56 万元（超出采购预算的报价视为无效报价）

工期：2021 年 12 月 31 日前完成所有工作。

验收：乙方完成各阶段工作后按阶段向甲方提交验收申请，甲方组织专家进行验收。

服务地点：琼中县

二、项目需求及工作要求

（一）项目需求

为深入贯彻 2018 年 10 月 10 日习近平总书记在中央财经委员会第三次会议上关于提高自然灾害防治能力的重要讲话精神，根据国务院办公厅关于开展《第一次全国自然灾害综合风险普查》的通知（国办发〔2020〕12 号）、海南省人民政府办公厅关于开展《海南省第一次全国自然灾害综合风险普查》的通知（琼府办函发〔2020〕212 号）、《海南省第一次自然灾害综合风险普查总体方案》和海南省第一次全国自然灾害综合风险普查领导小组办公室关于印发《海南省第一次全国自然灾害综合风险普查工作方案》的通知（琼灾险普办〔2020〕4 号），以及按照自然资源部《地质灾害防治三年行动实施纲要》和海南省自然资源和规划厅关于印发《海南省地质灾害防治行动工作方案（2020-2022 年）》的通知（琼自然资函〔2020〕3071 号），琼中黎族苗族自治县自然资源和规划局委托有相关资质的单位承担琼中县地质灾害风险普查工作。中标单位需按照项目实施方案开展此次地质灾害普查工作。

1、总体目标

通过开展海南省琼中黎族苗族自治县地质灾害风险普查工作，全面获取琼中县地质灾害致灾信息，人口、房屋、基础设施等重要承灾体信息，全面掌握重点隐患情况，查明区域抗灾能力和减灾能力；客观评价琼中县致灾风险水平、承灾体脆弱性水平、风险水平，

科学预判今后一段时期地质灾害风险变化趋势和特点,编制地质灾害风险调查评价成果报告及相关图件,形成琼中县地质灾害防治区划和防治建议,建立全县地质灾害风险数据库,为琼中县地质灾害综合防治、国土空间规划管控和生态保护修复提供技术依据。

2、主要任务

琼中县地质灾害风险普查工作是按照一般调查区 1:5 万和重点调查区 1:1 万精度,采用遥感解译、地面调查、测绘、物探、钻探、山地工程等手段进行,具体任务如下:

(1) 收集工作区气象水文、基础地质、水文地质、工程地质、基础地理信息等相关资料,重点收集 1:5 万地质灾害详细调查成果,掌握工作区的区域地质背景条件。

(2) 整理分析琼中县 1:5 万地质灾害详细调查、各类治理工程和监测预警等相关成果,掌握工作区地质灾害动态发育现状,校核工作区地质灾害易发性、危险性评价成果。

(3) 利用遥感影像、DEM 数据及地形图,按地形地貌、地层岩性、地质构造等特征划分拟调查的评价单元。

(4) 开展区域地质灾害条件调查,查明工作区地形地貌、地质构造、岩土体工程地质特征、地下水,斜坡结构、残坡积层厚度、植被等孕灾条件以及降雨、地震、人类工程活动等诱发因素。

(5) 进行地质灾害核查与调查,对已有成果发现的地质灾害隐患点开展核查,分析原有地质灾害发生的致灾因素,并对主控因素的概率和频率进行核实。对新增地质灾害隐患点进行详细调查,查明地质灾害的空间发育特征及危害情况,评价其稳定性(易发性)和危险性。

(6) 进行承灾体及易损性调查,查明工作区地质灾害及隐患威胁物等承灾体的基本信息,调查已有防治工程的防护功能。

(7) 开展地质灾害易发性、危险性、易损性和风险评价。

(8) 开展典型地质灾害点勘察,进行典型地质灾害点风险评价。

(9) 编制琼中县地质灾害风险调查评价报告和图件,建立琼中县地质灾害风险调查数据库。

(10) 提出地质灾害风险管控对策建议。

3、实施原则

地质灾害风险普查工作按照“全省统一领导、市县落实负责、各方共同参与”的原则组织实施。

省厅负责协调督导，提供专家技术支持和培训指导；各市县是落实此次地质灾害风险普查工作的责任主体，负责辖区普查工作的组织实施；遵循因地制宜的原则，根据灾害类型、灾害损失特征、地理环境等实际情况，科学制定地质灾害风险普查实施方案、阶段性目标和工作进度，优选第三方专业团队，协同参与执行相关普查任务。

4、普查范围

琼中县地质灾害风险普查项目调查范围为全县，面积 2704 平方公里。

全县 10 个乡镇，1 个林场，554 个自然村，全县共 58856 户，总人口 179586 人。10 个乡镇分别为营根镇、湾岭镇、黎母山镇、和平镇、长征镇、红毛镇、中平镇、吊罗山乡、上安乡、什运乡，1 个林场为黎母山林场。

(1) 重点调查区

本次重点调查区选取工作是基于 1:5 万详查成果，琼中全县均为地质灾害易发区，结合全县地质灾害威胁严重的集镇、迁建区、集中安置点等人口聚集区部署 1:10000 调查工作，重点调查区面积原则上应按不低于 $10\text{km}^2/100\text{km}^2$ 计算。工作量采取不均匀布设网格方法，应结合承灾体分布特征开展目标地质体调查。在划分斜坡单元的基础上，核查在册的地质灾害隐患点，调查新增的地质灾害隐患点。调查方法以地表调查为主，辅助于一定量的钻探、浅井等勘探工程及采取水、土样分析，查明斜坡结构特征和孕灾地质条件，并对承灾体进行统计。

(2) 一般调查区

一般调查区按照 1:50000 比例尺开展调查，对县域面积大、地质灾害发育密度低、人口与工程活动少的县级行政单元根据实际情况确定地质灾害风险调查评价范围。充分利用 1:50000 地质灾害详查及新增调查成果，对以往的调查点部署核查工作，复核调查成册及新增的地质灾害点，并有针对性对零星分布的人口聚居区的斜坡部署调查工作。调查方法以地表调查为主，定性评价斜坡稳定性和风险等级。视调查点影响程度可辅助于一定量的钻探、浅井等勘探工程及采取水、土样分析，查明斜坡结构特征和孕灾地质条件，并对承灾体进行统计。

（二）工作要求

1、工作技术路线

普查各项工作开展必须严格以自然资源部《地质灾害风险调查评价技术要求（1:50000）》为标准，以向自然资源部汇交合格为验收条件。

整个项目包括调查准备阶段、野外调查、综合研究与成果编制、成果评审和资料汇交四个阶段。

调查准备阶段是在充分收集前期资料的基础上，以遥感解译为先导，并进行野外踏勘，建立解译标志，划分重点调查区，根据项目实施方案细化工作流程。

野外调查工作主要包括孕灾地质条件调查、承载体调查；地质灾害及隐患核查、调查，主要包括 1:5 万地质灾害详查报告上的已有灾害点的核查、初步解译隐患点的实地调查、2021 年地质灾害隐患点排查登记表上隐患点的核查、切坡建房调查；工程地质钻探、物探、山地工程；典型地质灾害及隐患的测绘及勘查；野外各类表格的记录。

野外调查工作野外验收后，进入室内综合研究和成果编制阶段，主要是分析评价地质灾害及隐患分布、孕灾地质条件，进行地质灾害易发性、危险性、易损性、风险性评价，编制成果报告。

2、主要技术方法

（1）资料收集

全面收集工作区的气象、水文、区域地质、水文地质、工程地质、地质灾害及地震、人类工程经济活动和社会经济等方面资料，以及工作区地形数据及遥感数据等，为遥感解译提供并进行分析整理和系统研究。重点收集前期已开展的 1:5 万地质灾害详查成果，同时收集近来完成的地质灾害排查资料，以及近年已完成治理的地质灾害防治工程资料等。

（2）遥感调查

根据琼中县以往基础地质灾害调查成果，琼中县与地质灾害相关，重要致灾因素主要有地形地貌、地质构造、工程地质岩组、地表水与地下水、气象、植被与人类工程活动等 7 个方面，该项工作在充分利用以往调查成果的基础上，利用遥感技术对致灾因素相关信息进行提取，对孕灾地质条件进行补充解译，获取致灾因素综合信息。在一般调查区开展地质灾害调查时应选用空间分辨率优于 2 m 的多光谱遥感数据。在重点调查区应选用空间

分辨率优于 1 m 的多光谱或无人机遥感数据。遥感数据时效性不宜超过 2 年，时点为 2020 年 12 月 30 日。

(3) 孕灾条件调查

1) 地质环境背景调查宜采用追索法及穿越法，调查路线宜垂直岩层与构造线走向以及地貌变化显著的方向进行穿越调查。

2) 一般调查区应采用 1:50000 比例尺地形图作为工作底图，重点调查区采用 1:10000 比例尺地形图作为工作底图。

3) 采用不均匀网格布设调查路线和调查点，重点围绕有承灾体分布的目标地质体，如斜坡、沟谷等布设调查路线和调查点。一般调查区观测路线间距 2~10km，重点调查区观测路线间距根据实际情况确定。

(4) 地质灾害（致灾体）调查

1) 地质灾害及隐患点应重点调查已经出现的变形破坏迹象、滑带、软弱夹层、地下水、降水、形成因素、致灾范围及灾险情等，评价其稳定性和地质灾害风险等级。

2) 野外调查定位上图精度误差应小于 2mm，应勾绘出图斑面积大于 4mm² 的地质灾害；小于最小上图精度的用规定符号表示。

3) 滑坡调查点定在滑坡后缘中部，泥石流调查点定在堆积扇扇顶，崩塌调查点定在崩塌（危岩体）前缘。

(5) 承灾体调查

对地质灾害影响区内人口、房屋、基础设施、产业、社会事业、居民财产、土地资源等毁损实物数量及经济损失进行调查。承灾体调查采用高精度遥感调查和现场核查的方式进行。在高精度遥感图像量算可识别工程的长度、宽度、面积，并划分类型，现场核实承灾体类型、数量。

(6) 物探

物探剖面选择布设在典型斜坡区段、地质灾害隐患点、崩塌（危岩体）源区、等位置，结合测区地形地物条件，合理布置物探测线，重点探测工程地质岩组界线、斜坡结构类型、

基覆界面、软弱层、风化程度、塌陷坑、地下水位、节理裂隙、滑面（带）等。

物探剖面方向按垂直探测对象的总体走向或沿着地质灾害条件变化大的方向布设。

测线长度、间距应控制被探测对象，物探的探测深度大于地质灾害厚度、基覆界面深度、塌陷坑深度、地下水埋深、软弱层深度及钻孔深度等。

物探工作工程地质钻探之前进行，成果结合钻探成果进行验证和二次解释，提高物探成果的准确性。

物探成果报告论述工作方法、地质体的地球物理特征、资料的解释推断、结论和建议，并附工作布置图、平剖面图、曲线图、解释成果图等。

（7）钻探

勘探线、孔的布置上，以能较准确的查明组成坡体的岩土种类、性质和成因，滑动面分布、位置和层数，滑动带的物质组成和厚度、滑动方向，滑带的起伏以及地下水的情况为原则。沿主滑方向布置一条勘探线，勘探孔不少于 2 个。

钻孔终孔孔径不宜小于 110mm，在滑带及其上下 5m 范围内，回次进尺不得大于 0.3m。长度超过 35cm 残留岩芯，应进行打捞，残留岩芯取出后，可并入上一回次进尺的岩芯中进行计算。岩芯采取率，滑体 >75%，滑床 >85%，滑带 >90%。

钻孔中采集土样应使用薄壁取土器，采用静力压入法，土样样品直径不应小于 85mm，高度不应小于 150mm，所采样品应及时蜡封。

（8）岩矿测试

岩石测试指标主要包括密度、天然重度、干重度、孔隙率、孔隙比、吸水率、饱和吸水率、抗剪强度、弹性模量、泊松比、单轴抗压强度等。土的测试指标主要包括颗粒组成、密度、天然重度、干重度、天然含水量、孔隙比、饱和度，颗粒成份、压缩系数、粘聚力、内摩擦角。粘性土应增测塑性指标（塑限、液限、计算塑性指数、液性指数和含水比）、无侧限抗压强度等。砂土应增测最大干密度、最小干密度、颗粒不均匀系数、相对密度、渗透系数等。对于滑带土或可能滑动的土应侧重重缩剪指标的测试。

（9）数据库录入

1) 项目基本信息, 主要包括: 调查区基本情况、调查单位情况、完成的实物工作量表、主要成果表等;

2) 野外调查数据, 主要包括: 野外调查点、遥感解译点、勘查测绘点、取样点、野外试验、监测数据等;

3) 空间图形数据, 主要包括: 实际材料图、遥感解译图、地质灾害及隐患分布图、地质灾害孕灾条件图、易发性分区图、风险评价图等数据。

4) 成果相关数据, 主要包括: 项目成果报告、数据库录入报告、勘查报告及图件, 分析测试报告等相关附件。

5) 其他数据, 主要报告: 项目任务书、设计书、野外验收意见、数据库验收意见、成果评审意见等。

三、主要工作量

主要工作量见表 1。

表 1 主要实物工作量表

序号	工作手段	计量单位	工作量
一	遥感解译		
1	重点调查区 1: 1 万遥感解译	km ²	270
2	一般调查区 1: 5 万遥感解译	km ²	2434
二	地形测绘		
1	地质灾害点 1:500 地形测量	km ²	3
三	地质测量	km ²	
1	1:500 专项地质灾害测量 (正测)	km ²	3
2	1:10000 专项地质灾害测量 (正测)	km ²	270
3	1:50000 专项地质灾害测量 (草测)	km ²	2434
四	物探		
1	高密度电阻率法测量	点	580
五	钻探		
1	工程地质钻探	m	400
六	岩矿测试		
1	土样	件	40
2	岩样	件	20

四、项目验收

1、野外验收

应提供以下资料，并按照不少于工作量 3%的比例，对野外调查点、物探点、测绘点、测试点、取样点等进行抽样检查和野外现场检查；按照不少于工作量 30%的比例，对钻孔、槽探等山地工程工作情况进行检查；开展分区结果与实际情况的一致性检验，分析可靠性、准确性和数据质量，形成野外验收意见。

(1) 野外资料：调查信息化数据，原始图件，测量数据记录，勘查编录资料，样品分析测试结果，物探、遥感解译等资料。

(2) 质量检查记录。

(3) 野外工作总结报告。

2、数据库验收

数据库验收应在成果报告评审前完成野外调查数据库验收，应检查数据质量和可靠性等，重点是各类空间数据库内容的精度与质量。

3、成果验收

成果报告评审时应提供下列技术文件：

(1) 项目设计书及审查意见；

(2) 野外验收意见；

(3) 成果报告、图件等相关资料

五、预期成果

1、成果报告。

报告名称为《琼中黎族苗族自治县地质灾害风险普查报告》。

2、图件成果。

主要包括琼中县地质灾害调查及区划成果图件，具体如下表 2：

表 2 主要图件一览表

类型	序号	附图名称
基础性图件	1	实际材料图 (1:50 000)
	2	地质环境条件遥感影像图和解译图 (1:50 000)
	3	地质灾害及隐患分布图 (1:50 000)
	4	实际材料图 (1:10 000)

	5	重点调查区地质灾害及隐患遥感解译图 (1:10 000)
	6	重点调查区地质灾害及隐患分布图 (1:10 000)
	7	孕灾地质条件图 (1:50 000)
	8	重点调查区孕灾地质条件图 (1:10 000)
应用性图件	9	地质灾害易发性评价图 (1:50 000)
	10	地质灾害危险性评价图 (1:50 000)
	11	地质灾害风险区划图 (1:50 000)
	12	地质灾害防治区划图 (1:50 000)
	13	重点调查区地质灾害易发性评价图 (1:10 000)
	14	重点调查区地质灾害危险性评价图 (1:10 000)
	15	重点调查区地质灾害风险区划图 (1:10 000)
	16	地质灾害防治区划图 (1:10 000)
	17	单体地质灾害风险评价与风险管控建议图 (1:2 000)
其他图件	18	斜(边)坡工程地质实测剖面 (1:2 000)
	19	重大地质灾害勘查平面图和剖面图 (1:2 000)
	20	钻孔柱状图
	21	探槽、平洞、探井展示图

3、附件类成果。

主要包括：数据库建库报告；地质灾害风险调查数据库；照片集；专题报告；地质灾害勘查报告及图件等。如表 3：

表 3 主要附件成果一览表

序号	附件名称
1	数据库建库报告
2	地质灾害风险调查数据库
3	地质灾害调查照片集
4	专题报告
5	勘查报告及图件

六、项目组织管理要求

1、质量保证体系

承担单位建立由单位、科室、项目组成的三级质量检查制度，明确各自职责，层层把关、层层落实，确保地质项目工作质量。项目组成立质量管理小组，在野外工作期间，协助项目负责对各工作质量进行日常监督管理。项目总负责是该项目的第一质量负责人，对整个项目质量全面负责。项目负责人是项目质量的直接负责人，全面行使对项目各环节、各工种质量的监督管理。各调查组负责本工作范围内各项工作的质量。具体工作中，从设计质量、野

外工作质量、资料整理质量、图件编制及报告质量各环节质量监控，把好质量关。

(1) 设计质量

设计编写在充分掌握区内各种相关资料的基础上，依据有关规范认真进行，在对以往资料充分研究的基础上，提出所要解决的重大地质灾害风险问题，并进行合理有效的工作部署；各项技术要求具体明确，可操作性强；设计定稿后，由承担单位统一把关，提出意见，按技术规范要求，进行进一步修改完善，经主管部门评审审批后方可实施。

(2) 野外工作质量

项目负责深入野外生产一线，亲自抓工作质量；完善三级质量检查制度，开展经常性质量检查工作，自检、互检率 100%，杜绝各种质量事故。

强化野外工作质量检查。日常性检查：在项目负责领导下对原资料进行检查，按组内 100% 自检、组间 100% 互检的程序进行。阶段性检查：在项目负责人领导下进行，除按 30% 比例抽检、自检、互检资料外，还要按不低 3% 的比例进行实地检查。年度性检查：在院质量管理部门领导下进行，各类调查点抽查不少于 20%。

(3) 加强资料整理的质量监控

资料整理是地质调查工作质量的基本保证，是野外工作的继续和综合，同时亦是衔接下一步工作安排的纽带和依据，质量监控可分为：

日常性检查：对个人记录，手图进行自检、互检，组与组间的自检、互检。阶段性检查：对作业组、实际材料图、样品整理等工作进行抽检，为上级质量监控组织做好基础性准备工作。年度性检查：项目收集的原始资料、图件编绘、样品采集、工程布置的合理性、准确性以及项目质量监控工作进行评价和检查。野外验收前的检查：全面检查项目原始资料和综合整理，设计执行情况、专题研究等工作质量，为上级主管部门野外最终验收做好准备。成果验收前的检查：全面检查野外验收后补充工作的完成情况，各项原始资料与综合的吻合程度，项目成果报告、原始资料归档质量等。

2、质量管理要求

项目的各项工作质量必须符合《中国地质调查局地质调查项目管理暂行办法（试行）》

（中地调发〔2016〕158号）中的有关规定，相应的行业技术规程、规范以及国家技术标准等。同时满足项目任务书、设计书和合同有关规定的要求。

（1）项目管理方面认真贯彻执行行业或中国地质调查局质量管理体系标准，严格按照质量管理体系程序文件的要求对项目实施开展过程进行全过程控制。按照质量管理体系标准要求在工作设计、组织实施、质量控制、成果验收等开展过程中执行，认真做好记录并保存记录，扎实做好项目过程中的各质量环节的工作，确保成果完成质量。

（2）质量控制方面，承担单位对项目成果质量负责，组织原始资料进行100%的自检和互检，并填制相应的质量检查卡片，发包方不定期组织项目质量抽查，对检查发现的质量问题项目组要及时纠正。

（3）严格执行野外工作质量多层次检查和验收制度，确保第一手资料准确、完整、可靠。

（4）根据工作需要合理配备不同专业、职称和年龄结构的技术人员，组成强有力的技术团队，同时聘请相关专家作为技术指导。

（5）项目接受主管部门的监督检查。

（6）野外资料验收和成果验收达到良好及以上。

3、安全及保密要求

强化安全生产管理、建立健全安全操作规程制度是保证生产任务顺利完成的第一要素。全体员工应牢固树立“安全第一”的思想，增强法制观念，提高安全生产的自觉性。

（1）成立由项目负责人担任组长的安全小组，其成员由驾驶员、管理员及主要技术人员组成，并设兼职安全检查员。定期开展安全检查工作，作好安全检查记录。

（2）项目主管单位应在人、财、物等方面提供全面保障，确保野外安全生产；并积极和当地政府协调，解决勘查区物资供应，联络通讯、突发事件抢险等问题。选择有丰富经验的人负责管理后勤工作。

（3）加强车辆安全管理，严格交通安全制度。严禁无照、酒后和疲劳开车。控制非生产、生活用车。严禁车辆带“病”工作，出现故障应及时修理。野外施工时，远距离行进要

求不放单车。

(4) 对进入山区内工作的人员，应召开全体人员安全生产会议，分析不安全因素，讲明注意事项，严守操作规程，下发作业区域路线示意图，保证信息畅通，并设立重大事故应急救援预案，确保国家财产和人民生命安全。

(5) 野外工作期间，每作业组至少由两人组成，禁止单人外出作业，工作完毕后在指定地点等车，不得私自离开，如有接不上人的情况，应及时向项目负责人汇报以便派专人、专车寻找，防止意外事故的发生。

(6) 野外生产期间，要保障生产、生活饮用水的补给，保证饮食安全。野外路线地质填图必须带足饮用水。

(7) 项目分队必须保障联络通讯工具、野外生产定位仪器的完好，以预防突出事件的发生。

(8) 加强资料保密工作。强化资料的保管安全。纸介质资料应注意防雨、防火。电子资料应及时备份，防止意外丢失。

第四章 合同条款及格式(参考)

甲方: _____

乙方: _____

甲乙双方根据_____年____月____日琼中黎族苗族自治县地质灾害风险普查（（项目编号:MH-2021-007）竞争性磋商采购结果及采购文件的要求,经协商一致,达成以下意见。

（具体条款由甲、乙双方依据本项目采购文件、乙方响应文件进行协商。）

一、 合同纠纷处理

本合同执行过程中发生纠纷,作如下处理:

- 1、申请仲裁。仲裁机构为海南仲裁委员会。
- 2、提起诉讼。诉讼地点为采购人所在地。

二、 合同生效

本合同由甲乙双方签字盖章后生效。

三、 合同鉴证

采购代理机构应当在本合同上签章,以证明本合同条款与采购文件、响应文件的相关要求相符并且未对采购货物（或服务）和技术参数进行实质性修改。

四、 组成本合同的文件包括:

- （一）本项目采购文件;
- （二）乙方的响应文件和询标时乙方的书面承诺（如有）;
- （三）中标通知书;
- （四）甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充,如有不明确,由甲方负责解释。

五、 合同备案

本合同一式陆份,中文书写。甲方、乙方各执两份,采购代理机构和主管财政部门各执一份。

甲方： _____ (盖章)

地址： _____

法定（授权）代表人： _____ (签章)

签订日期： _____年____月____日

乙方： _____ (盖章)

地址： _____

法定（授权）代表人： _____ (签章)

签订日期： _____年____月____日

采购代理机构： 明合项目管理咨询有限公司 (盖章)

地址： _____

法定（授权）代表人： _____ (签章)

签订日期： _____年____月____日

第五章 响应文件内容和格式

一、 商务标及技术标的组成

1. 报价一览表
2. 报价明细表
3. 磋商响应函
4. 法定代表人证明书
5. 授权委托书
6. 用户需求响应/偏离表
7. 供应商同类项目业绩一览表
8. 投标保证金证明单据
9. 政府采购活动信用记录
10. 供应商资格要求证明文件：详见第一章 招标文件“供应商资格条件”
11. 其他材料：供应商根据技术商务评分表要求认为需提供的其他说明材料，格式自定（如有）。
12. 中小企业（监狱企业）声明函（如有）
13. 残疾人福利性单位声明函（如有）

注：1. 以上资料（包括提供的复印件）均需要加盖供应商公章，需要法定代表人以及授权代表、被授权人签字的地方均要有相应签字。

2. 以上各项在下方有具体格式要求的按照格式要求，没有具体格式要求的，由响应供应商自拟。

1. 报价一览表

项目名称：

项目编号：

金额单位：元

琼中黎族苗族自治县地质灾害风险普查	
本项目响应报价 (大小写一致)	(小写)：
	(大写)：
服务期限	

报价人名称（盖章）：

授权代表（签字）：

日期：

注：1、响应报价总金额包括本磋商文件中要求的所有服务的费用，采购人不再进行二次投入，请响应供应商注意。

2、报价一览表格式不得自行改动。

3、响应总报价超过该包采购预算的将视为无效响应。

2. 报价明细表

项目名称：琼中黎族苗族自治县地质灾害风险普查

项目编号：MH-2021-007

(单位：元)

品目序号	名称	服务内容	数量	单位	单价	总价
1						
2						
3						
4						
响应报价 (总计)		(小写)：¥ (大写)：人民币				

供应商全称：(盖章)

授权代表签字：

注：

- (1) 此表为表样，行数可自行添加，但表式不变；
- (2) 所报价格应包含：所配备的工作人工工资、差旅费、报告的编制及制作、对报告内容的必要解释或咨询等售后服务、以及可预见及不可预见的相关费用。
- (3) “报价明细表”中“响应报价(总计)”数额应当与“报价一览表”中“本项目响应报价”数额一致。

4. 法定代表人证明书

供应商名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年____月____日

经营期限：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件（正反面）

法定代表人：_____（签名）

供应商：_____（盖单位章）

_____年____月____日

5. 授权委托书

致：明合项目管理咨询有限公司

（供应商名称）在下面签字的（法定代表人）姓名：_____ 职务：_____代表
本公司授权下面签字的（被授权代表）姓名：_____ 职务：_____为本公司的合法
代理人，就琼中黎族苗族自治县自然资源和规划局琼中黎族苗族自治县地质灾害风险普
查（项目编号：MH-2021-007）进行磋商，以本公司的名义处理一切与之相关的事务。

本授权书自_____年____月____日至_____年____月____日内签字有效，特此声明。

供应商名称：_____（公章） 营业执照号码：_____

法定代表人：_____（签名） 联系电话：_____

职 务：_____ 身份证号码：_____

被授权人：_____（签名） 联系电话：_____

职 务：_____ 身份证号码：_____

生效日期：_____年____月____日

法定代表人
居民身份证复印件粘贴处
（正反两面）

被授权人
居民身份证复印件粘贴处
（正反两面）

6. 用户需求响应/偏离表

项目名称：_____

项目编号：_____

供应商应逐条对应磋商文件第三章“用户需求书”的所有内容，并根据实际情况如实填写本表格。

A、 我公司已详细阅读磋商文件中各项要求，所有要求均无偏离，成交后我公司将严格遵照执行。

B、 我公司已详细阅读磋商文件中各项要求，除下述条款有偏离外，其余条款我公司均予以认可，成交后将严格遵照执行。

序号	磋商文件技术规范和服务要求条款描述	供应商技术规范和服务要求响应条款描述
1		
2		
...		

表格填写说明：

1、供应商应根据实际情况，填写本表格，若无偏离，则勾选 A 项，签字盖章即可。若有偏离，则勾选 B 项，按表格要求及实际情况填写后，签字盖章。

2、表格中“供应商技术规范和服务要求响应条款描述”请供应商根据实际情况如实、完整、准确的填写。

供应商法定代表人或委托代理人签字：_____

供应商名称（签章）：_____

时间：_____年_____月_____日

7. 供应商同类项目业绩一览表

序号	项目名称	项目地址	合同总价	完成时间	项目质量	项目单位 联系人电话
1						
2						
3						
...						

供应商名称： _____（公章）

被授权人： _____（签名）

注：

- 1、请提供合同或中标/成交通知书的复印件加盖公章。
- 2、合同只提供首页、含金额页、盖章页即可（复印件加盖公章）。

8. 投标保证金证明单据

9. 政府采购活动信用记录

在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）没有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。

10. 供应商资格要求证明文件

详见第一章 招标文件“供应商资格条件”

11. 其他材料

供应商根据技术商务评分表要求认为需提供的其他说明材料，格式自定（如有）。

12、中小企业声明函（如有）

本公司郑重声明，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，本公司参加琼中黎族苗族自治县地质灾害风险普查采购活动，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：

琼中黎族苗族自治县地质灾害风险普查，属于其他未列明业；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）；

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：

13. 残疾人福利性单位声明函

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（盖章）：

日期：

注：

- 1、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。
- 2、供应商为非残疾人福利性单位的，可不提供此声明。