船载实验室重力基点项目竞争性比选文件

（最低价成交）

采购方式：竞争性比选

项目名称：船载实验室重力基点项目

中国地质调查局海口海洋地质调查中心

二零二四年九月

第一章 竞争性比选须知

一、本项目通过中国地质调查局海口海洋地质调查中心官网发布公告进行线下竞争性比选，参与比选的供应商根据项目需求进行密封报价，并邮寄至指定地点。

二、成交人根据《附件：合同模板》结合用户需求、公告规定等相关规定对合同进行拟定，并按采购要求与采购人签署合同。

三、竞争性比选须知

**（一）竞争性比选说明**

1.参与比选的供应商应承担所有与准备和参加比选有关的费用。

2.供应商需对用户需求书的所有条款进行整体响应，用户需求书条款若有一条负偏离或不响应，不推荐为成交候选人。

3.若成交供应商自身原因无法完成本项目，则采购人有权利保留追究责任。

4.成交供应商因自身原因被取消成交资格，采购人可重新启动采购或按竞争性比选公告规定顺延推选符合要求的供应商作为成交人。

5.若本项目竞争性比选采购失败，采购人将重新采购，届时采购人有权根据项目具体情况，决定重新采购项目的采购方式。

6.供应商若无正当理由恶意放弃成交资格，采购人有权拒绝其参加采购活动。

7.采购人在审核或复核参与比选的供应商所提交的响应资料时，供应商须无条件配合；期间若发现存在弄虚作假或相关的失信记录或违反国家法律法规等相关的不良情形，采购人可取消其成交资格并保留追究责任的权力。

8.若供应商所提交的响应资料弄虚作假或者违反国家法律法规的情形，其成交资格将会被取消。

9.参与比选的供应商向我中心咨询的有关项目事项，一切以竞争性比选文件规定和竞争性比选公告规定以及采购人的书面答复为准，其他一切形式均为个人意见，不代表采购人的意见。

10.参与竞争性比选的供应商应认真阅读、并充分理解竞争性比选文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容重要事项、格式、条款、服务要求和技术规范、参数及要求等）。供应商没有按照竞争性比选文件要求提交全部资料，或者参与竞争性比选所上传的文件没有对竞争性比选文件在各方面都作出实质性响应是供应商的风险，有可能导致其响应被拒绝，或被认定为无效响应。

11.采购人有权拒绝接受任何不合格的货物或服务，由此产生的费用及相关后果均由供应商自行承担。

12.成交供应商无正当理由，拒不与我中心就比选文件列明标的签订合同的，我中心有权将其列入采购活动黑名单，3年内禁止其参与我中心采购活动。

13.本竞争性比选公告和竞争性比选文件的解释权归海口海洋地质调查中心所有。

**（二）竞争性比选文件的澄清或修改**

1.采购人可以对已发出的竞争性比选文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容将在中国地质调查局海口海洋地质调查中心官网发布澄清（更正/变更）公告。

2.无论澄清或者修改的内容是否影响比选，我中心都会以短信形式通知所有的报名供应商；报名供应商应按要求履行相应的义务；如报名截止时间少于一个工作日的，我中心将相应顺延报名的截止时间。

3.采购人发出的澄清或修改（更正/变更）的内容为竞争性比选文件的组成部分，并对供应商具有约束力。

**（三）**如有要求缴纳保证金的项目有下列任一情形发生时，保证金将不予退还：

1.供应商在项目相关公告以及竞争性比选文件等相关规定的报名报价有效期内撤销其报价的；

2.获取成交资格后无正当理由放弃成交资格或成交人拒绝与采购人签订合同的；

3.其他因成交人的原因被认定取消成交资格的。

**（四）确定成交候选人**

本项目以最低价成交的方式确定成交供应商。报价时间截止后，对提交报价的单位进行资格审查，采购人按通过资格审查的报价（经价格核准后的价格）由低到高顺序排列，报价最低的为第一成交候选人，报价相同的，按报价时间在前的为第一成交候选人；报价次低的为第二成交候选人，以此类推。

**（五）无效报价**

1.参与竞争性比选的供应商报价超过最高限价或超过项目对应产品单项最高限价的视为无效报价；

2.参与竞争性比选的供应商须提供本项目要求的资质文件，如果不按公告规定或竞争性比选文件要求等相关规定提供符合要求的资质文件，将被视为无效报价；

3.参与竞争性比选的供应商须对本项目采购内容进行整体报价，任何只对其中一部分内容进行的报价都被视为无效报价；

4.报价表以及有报价供应商落款的报价文件必须加盖报价供应商公章，否则视为无效报价；

5.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；不接受总价优惠折扣形式的报价，供应商应将对项目的优惠直接在清单报价中体现出来。如果供应商不接受对其错误的更正，其报价将被视为无效报价；

6.按有关法律、法规、规章属于报价无效的。

7.有下列情形之一的，视为串通谋取中标，其报价无效：

(1)存在单位负责人为同一人或存在股权、管理关系的不同单位参与同一比选项目；

(2)不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

(3)不同供应商委托同一单位或者个人办理竞争性比选事宜；

(4)不同供应商使用同一IP地址参与比选；

(5)不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(6)不同供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异；

(7)不同供应商的响应文件相互混淆；

(8)不同供应商的响应文件存在对方单位标识；

(9)不同供应商的响应文件错误内容、错误位置、错误形式等完全一致。

存在上述情况的供应商，我中心有权将其列入采购活动黑名单，3年内禁止参加我中心比选采购活动。

**（六）竞争性比选活动失败**

出现下列情况的，本次竞争性比选活动失败：

1.报名供应商不足3家；

2.有效报价供应商不足3家；

3.出现影响采购公正的违法、违规行为的；

4.因重大变故，采购任务取消的。

**（七）异议受理**

供应商对已参加比选的采购项目有异议的，按如下要求提交异议函，采购人在收到异议函后5个工作日内进行答复。答复期间项目采购活动正常开展，异议内容成立的，采购人将进行澄清、顺延或重新组织采购。未按下列要求提交异议的，我中心将不予受理。

1.异议受理范围：

(1)比选文件异议：已报名供应商，对项目比选文件内容有异议的。

(2)评审过程、结果异议：最低价成交项目已报价供应商，对比选结果有异议的；综合评分法项目已参加评审的供应商，对比选程序、评审过程、评审结果有异议的。

2.异议受理期限：

(1)比选文件异议：比选文件公告期内。

(2)评审过程、结果异议：比选结果公告之日起3个日历天内。

3.异议提交要求：

(1)提交加盖单位公章的异议函扫描件；

(2)异议函由法定代表人或其授权代表签署或盖章；

(3)异议函须在异议受理期限内一次性提出针对同一采购程序、环节的异议；

(4)异议函应当针对异议内容，逐一明确请求和提供证明材料。

4.异议受理渠道：

对采购项目相关内容有异议的，须在异议受理期限内，将异议函扫描件发送至

502063537@qq.com

联系人：卜祥松

联系电话：18195614219

第二章 用户需求书

说明：

响应供应商须对本项目的采购内容进行整体响应，任何只对其中一部分采购内容进行的响应都被视为无效响应。

一、项目一览表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 采购内容 | 数量 | 交货期/服务期 | 最高限价（含税） |
| 船载实验室重力  基点 | 2项 | 签订合同之日起后一个月之内 | 100000元 |

服务要求：

拟在中国地质调查局海口海洋地质调查中心点位坐标为110°28′15.3150″E,19°59′30.6670″N布设重力基准点（标石），在海口海事监管基地码头点位坐标为110°28′15.3598″E，19°59′30.7155″N布设重力基准点（标志）。中国地质调查局海口海洋地质调查中心船载实验室重力基准点采购项目，拟采购精度要求高、无相对误差的重力基准点服务。

技术要求：

1.基准点点位建设要求。

基准点的点位应满足以下要求:

（1）位于稳固的非风化基岩上;

（2）远离工厂、矿场、建筑工地、铁路以及繁忙的公路等各种震源;避开高压线和变电设备等强磁电场;

（3）附近地区不会产生较大的质量迁移。不宜在大河、大湖和水库附近,地面沉降漏斗、冰川及地下水位变化剧烈的地区建点;

（4）可利用国家和省级卫星导航定位连续运行基准站等国家高等级控制点。

2.标石规格及埋设要求。

标石规格及埋设应满足以下要求:

（1）基准点观测墩标石的尺寸为1200mm×1200mm×1200mm;

（2）标石周围与地面应留宽为0.1m的隔震槽,填以粗砂;

（3）标石距墙不应小于0.5m。两个观测墩之间相距应大于0.8m。

3.标志尺寸及规格要求。

标志尺寸规格应满足以下要求:

（1）标志圆盘厚15mm;

（2）大圆盘直径70mm,小圆盘直径40mm;

（3）标志柱高150mm,直径20mm;

（4）五角星高12mm,五角星的上顶角为指向北方;

（5）标志大字高10mm,小字高5mm,

4.基准点测试方法和测试结果要求。

（1）测试方法要求：

用两台或三台重力仪进行联测。从已知的绝对重力点进行引点，联测方法采用A→B→C→D…D→C→B→A双程观测方法，当天完成闭合观测，直接测试出两个点的绝对值。

（2）测试结果要求：

计算时需要对潮汐改正、气压改正、仪器高改正和零漂改正等，最后计算段差、绝对重力值及联测中误差。

基准点绝对重力值的测定中误差不应超过25×10-8ms-2。

最终测试结果需要由具备地球观测资质单位以测试报告的方式呈现测试结果。结果需包含测试方法，测试过程和测试的两个点位的重力绝对值，以及测试设备的合格证等。

商务要求：

1.供应商具有在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织的营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书。

2.供应商符合《中华人民共和国政府采购法》的第二十二条规定，本项目不允许分包转包，不接受联合体竞价。

3.付款方式合同签订后15个工作日拨付50%，验收合格后拨付剩余50%，付款前由乙方提供增值税发票。

二、报价表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 服务内容 | 数量 | 完成期 | 报价（元） |
| 1 | 海口海洋地质调查中心点位 | 1项 | 签订合同之日起后一个月之内 |  |
| 2 | 海口海事监管基地码头点位 | 1项 | 签订合同之日起后一个月之内 |  |
| 合计（含税总价） | | | |  |
| 最高限价：人民币 10万元(含税) | | | | |
| 服务期：1个月 | | | | |

注：

1.供应商必须按报价表的格式填写，不得增加或删除表格内容。除单价、金额或项目要求填写的内容外，不得擅自改动报价表内容，否则将有可能影响成交结果，不推荐为成交候选人；

2.供应商提交报价即代表承诺满足或优于竞争性比选文件全部要求；

3.所有价格均系用人民币表示，单位为元，均为含税价；

4.报价表必须加盖单位公章，否则视为无效报价。

供应商名称（单位盖公章）：  
日期：