**浙江海洋大学国家工程中心气质联用仪租赁服务采购项目**

**采购（报价）文件**

**（竞价采购）**

**竞价编号：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**报价单位：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**联 系 人：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**联系电话：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**日 期：2024年\*\*月\*\*日**

编制：浙江海洋大学采购中心

**竞价采购填报要求**

1、本采购文件（以下简称“文件”）作为供应商在政采云竞价系统报价的必要附件。供应商报价除满足政采云系统要求外，还需满足本文件的所有要求，并承诺响应后上传。

2、供应商报价时需按要求对商品进行响应，货物（或服务）名称、品牌及型号、价格需与文件上填报相一致，否则视为响应无效。本文件价格单位为元，如有小数，需保留小数点后两位。

3、供应商需核对报价商品是否符合项目的技术参数要求，符合技术参数要求的需在供应商响应处填写“响应”或填写技术要求对应内容。若条款要求中为“不小于”“不大于”“≥”“≤”“至少”等不确定参数时，供应商响应需填写“响应”并明确有关参数。响应内容不符合要求，未按要求响应（空白），“不响应”或填写与文件要求无关的内容，均视为报价无效。

4、文件“其他事项”栏作为供货商供货（或提供服务）的补充内容由供应商自行填报，其他事项栏填写不够的也可以附件形式另行附加材料。补充内容不得与本文件其他条款和内容相背或冲突，否则我方有权不予采纳并将视作报价无效处理。

5、文件“附件”为供应商资质或商务响应的支撑文件，在报价时需一并上传附件，否则视为报价无效。

6、供应商需对报价的材料或响应内容进行承诺，并签字盖章，未按要求的视为报价无效。

7、报价材料（含附件）均需加盖公章或骑缝章，签章文件扫描后以PDF格式添加到报价系统的附件中（文件的命名形式为：采购项目名称+报价文件+企业名称；附加的证明文件或材料命名形式为：报价文件附件）。

8、本次竞价结果需供应商报价三家（含）以上且为有效报价时竞价有效，采购人选择符合要求的最低报价供应商作为预成交供应商。（1）采购人通过评估政采云系统排名前三的供应商，若存在报价不符或响应虚假、后期供货（或服务）不及时或货物（或服务）不符合要求的等不满足采购文件要求的情况，采购人有权选择符合要求排名次低位的供应商作为成交供应商。（2）若系统排名前三的供应商均不满足采购文件要求，采购人有权重新组织采购，或竞争性谈判或磋商方式确定供应商。（3）若经过两轮公开竞价无效或仍不能确定供应商的，采购人可采用单一来源、竞争性谈判或磋商方式确定供应商。

9、以下情况采购人有权处理：（1）如果本次采购的货物为国家规定的政府采购节能产品、环保产品目录中的商品，供应商报价商品不符合上述要求的，将视作无效报价处理。（2）为推进建设资源节约型、环境友好型社会，采购人有权优先采购环境友好、节能低耗和易于资源综合利用的原材料、产品和服务。（3）供应商合同履行阶段如有存在违背采购法规和政策情况，按《浙江海洋大学合同履行异常管理细则》要求处理。

10、报价人对技术参数有不明之处可联系需求人电话：张老师15088890110（限技术咨询）。

**项目联系和质疑：**对项目或文件要求有疑问或质疑的致电或邮件联系杜老师，电话/ 传真：0580-8086316；邮箱：627195050@qq.com；地址：浙江舟山市定海区临城街道海大南路1号。

1. **供应商参与报价必要条件：需为政采云供应商。**可通过政采云[网址](http://www.zcygov.cn）供应商。)**[www.zcygov.cn](http://www.zcygov.cn）供应商。)**[注册或](http://www.zcygov.cn）供应商。)通过**浙江政府采购网（https://zfcg.czt.zj.gov.cn/）**“用户入驻”栏按要求进行供应商登记并注册。
2. **采购信息获取及报价途径：**①**政采云（前台）—行业馆—科研馆**—**极速竞价**在**“最新竞价”**中搜索项目名称或“浙江海洋大学”进行信息获取或报价（报价时确保为登录状态）。②**政采云（登录状态）—交易中心—竞价管理（点选“未响应”）**进行搜索报价。
3. **报价商品需为已发布商品或已上架待发布商品。**商品报价或竞价相关操作问题可咨询政采云相关工作人员（进QQ群，群号698591622）。相关操作视频也可在政采云“采云学院”选择学习。

**特别说明：以下为采购人的友情提醒，凡涉及政采云账号注册或报价操作事宜请联系政采云公司。**

1. **商品（服务）类型和报价**

| **序号** | **商品名称** | **数量/**  **单位** | **报价金额（元）** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 安捷伦三重四极杆气质联用仪租赁服务（3个月） | 1项 |  |
| 合计总价：小写 元，大写 圆整。 | | | |

1. **技术参数要求**

| **序号** | **商品名称** | **技术要求** | | **供方响应** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| （一）安捷伦三重四极杆气质联用仪租赁服务（3个月） | 1.商品组成： | | 1.Agilent 7890B-7000D三重四极杆气质联用仪； |  |
| 2.自动液体进样器（支持机械键盘按键启动） |  |
| 2.质谱部分技术参数 | （1）离子源类型：EI源，配备Extractor (Xtr) 离子源 | |  |
| （2）离子源材料：未涂层，专利的惰性离子源 | |  |
| （3）离子源温度：150-350 °C | |  |
| （4）灯丝：EI源双灯丝 | |  |
| （5）离子源清洁：配备专利（或专有）JetClean 选件时可自动完成且无需放空 | |  |
| （6）电子轰击能量：10-300 eV | |  |
| （7）质量过滤器(2)： 专利的整体双曲面镀金四极杆 | |  |
| （8）质量轴的稳定性：24 小时内 < ±0.10 u (10-40°C) | |  |
| （9）四极杆温度：106-200 °C | |  |
| （10）质量数范围： m/z 10-1050 | |  |
| （11）分辨率：使用默认调谐，0.7-2.5 道尔顿范围内，可选  使用定制调谐，0.4-4.0 道尔顿范围内，可设置 | |  |
| （12）扫描速率：高达 20000 u/s | |  |
| （13）调谐：自动调谐或手动调谐 | |  |
| （14）检测器：三轴 HED-EM 检测器，带长寿命电子倍增器和动态 ramped iris 检测器 | |  |
| （15）MRM速率：800 离子对/秒 | |  |
| （16）最小 MRM 驻留时间：0.5 ms | |  |
| （17）碰撞池：线性六极杆碰撞池 | |  |
| （18）碰撞池气体：氮气，氦气淬灭气体 | |  |
| （19）碰撞能量：可选择，最高至60 eV | |  |
| （20）真空系统：双级涡轮分子泵，总气体流速高达 8 mL/min | |  |
| 3.气相部分技术参数 | （1）进样口：分流/不分流进样口 | |  |
| （2）自动进样器：自动液体进样器，支持机械键盘按键启动 | |  |
| （3）柱温箱温度：室温以上 4 至 450 °C | |  |
| （4）柱箱程序升温控制：支持 20 阶柱温箱升温梯度和 21 个恒温平台，可以设定降温速率。 | |  |
| （5）升温速率：120 °C/min (200 +V)，75 °C/min (120 V) | |  |
| （6）微板流路控制技术：用于流出物分流、反吹和柱切换 | |  |
| （7）留时间锁定 (RTL)：已配备保留时间锁定，恒流或恒压 | |  |
| 4. 总体性能要求 | （1）EI MRM 信噪比：1 µL 10 fg/µL 八氟萘对m/z 272 & 222 离子对的 信噪比大于 1500:1 (RMS)；  1 µL 100 fg/µL 八氟萘对m/z 272 & 222 离子对的信噪比大于 15000:1 (RMS)。 | |  |
| （2）专项指标响应：对土溴素与二甲基异莰醇的检出限为2ng/L | |  |
| 5.其他要求 | 配套软件：租赁期间提供与设备匹配的工作软件（数据采集&数据分析）平台 1 套，具备采集、数据处理（定量/定性）；配套数据采集设备：租赁期间提供与工作软件配套的数据采集设备（专用）1 套。 | |  |

1. **租赁服务要求**

**1、设备拆装调试**：提供租赁服务的供应商自行将设备包装好后送达到采购人指定的使用地点，由工程师拆包并进行设备的安装及调试，保证租赁的设备能正常使用。租赁期结束后，由供应商自行将设备拆除、包装，运输。所涉及的费用由供应商承担。参与本次租赁服务的工程师为原厂在职工程师（具备安装租赁设备相同类型的原厂工程师证书，需提供 6 个月以上社保），需提供相关原厂颁发的资质培训证书和社保证明。

▲参与本次租赁服务的工程师为原厂在职工程师（具备安装租赁设备相同类型的原厂工程师证书，需提供 6 个月以上社保），需提供相关原厂颁发的资质培训证书和社保证明。

**2、质量保证期（或保修期）服务：**提供租赁服务的供应商应提供租期内整套设备的免费质保，负责租赁期间对设备故障进行免费维修，免收包含维修备件费、工时费、差旅费等在内的费用（消耗品除外），所有备件必须使用原厂备件。维修响应时间为：2小时内响应，48 小时内上门维修。若维修时间过长，经双方友好协商后，由供应商免费提供设备替换服务。

**3、其他要求（如安装、售后等）：**租赁服务期限从安装调试完成之日算起，为期 3 个月。期间若设备出现故障，导致采购人无法正常使用，供应商应维修恢复至采购人认可的正常状态，租赁服务期则相应顺延，顺延天数与此次维修耗费的天数一致。

1. **租赁服务交付时间**

合同签订后五个工作日内。

1. **付款方式和要求**

此租赁不额外支付押金，采用分期支付，租赁设备安装并验收完成后 10 个工作日内，采购人凭中标人提供的增值税发票向中标人支付 70%的合同金额，租赁服务结束后支付剩余30%尾款。

1. **附件**（填写附件名称，如企业营业执照、资质文件等另行要求的附加的附件名称。）

对合格投标人的资格要求如下：

1、具有独立承担民事责任的能力；具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；具有履行合 同所必需的设备和专业技术能力；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；参加本招标活动前 三年内，在经营活动中没有重大违法记录；法律、行政法规规定的其他条件。

2、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，不得参加同一品目的投 标。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。

3、投标人未被列入信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法 案件当事人名单（以采购代理机构于投标截止日当天在信用中国网站查询结果为准，如相关失信记 录已失效，投标人需提供相关证明资料）。

4、本项目对投标人资格的特定要求：无。

5、本项目不接受联合体投标。

6、其他需要提供的材料（本文件技术参数要求中打“▲”（若有）或采购文件中有特别要求需提供材料的条款项）

7、承诺书（见后附页）

8、报价产品的彩页（彩页需有图片和与上述技术要求对应的相关参数，并加盖报价企业公章）

**承 诺 书**

我公司在参加 **xxxxxxxxxxxxxxxx**（完整项目名称） 项目的政采云竞价（询价）采购活动中，郑重承诺如下：

1. 承诺遵守《中华人民共和国招标投标法》《中华人民共和国政府采购法》等法律法规及浙江海洋大学规章制度。

2.完全接受和满足本项目采购文件中规定的实质性要求。

3.我方承诺在本次竞价（询价）活动，不存在以下情况：

（1）和其他供应商存在同一人或者直接控股、管理、利益等有关联的，其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

（2）承诺绝对没有也不会向生产厂家提前报备本项目采购内容等影响本项目顺利实施的行为，且绝对不会直接或间接干预中标供应商的供货或服务。

若经贵方查出有上述情况，立即取消我方竞价（询价）资格并承担相应的法律职责，自愿同意在此后一年内不参与学校的采购活动。

4.我方一旦中标，将按规定及时与采购单位签订合同。承诺严格执行合同条款，凡进入浙江海洋大学的货物、服务项目等均有完备的手续。

**我方保证本项目提交的承诺内容真实可靠，如因存在虚假响应、提供虚假材料等恶意报价的情况，或中标后却无法履行合约等情况，愿意承担由此引起的一切后果和相应的法律责任。**

报价人名称： （加盖公章）

联系人： （签 字）

联系电话：

日 期： 年 月 日