**中国地质科学院矿产资源研究所微区原位同位素分析与定年系统购置项目-激光剥蚀多接收等离子体质谱仪公开招标公告**

**（一）采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址和联系方法**

采购人名称：中国地质科学院矿产资源研究所

采购人地址：北京阜外百万庄大街26号 电话：010-68999523

采购代理机构名称：中机国际招标有限公司

采购代理机构地址：北京市丰台区西三环中路90号通用技术大厦

项目经理：大雁 电话：010-63348491

**（二）采购项目的名称、预算金额、最高限价**

采购项目名称：中国地质科学院矿产资源研究所微区原位同位素分析与定年系统购置项目-激光剥蚀多接收等离子体质谱仪

招标编号：0702-1841CITC2Y22

预算金额：653万元人民币 最高限价：653万元人民币

注:含合同金额1.63%外贸代理服务费

**（三）采购人的采购需求**

（1）采购标的需实现的功能或者目标，以及为落实政府采购政策需满足的要求：拟申请引进的多接收器等离子体质谱仪可用于自然界绝大多数元素同位素的高精度准确测定，适用于固体地球科学、矿产资源调查、海洋科学、环境科学、生命与农业科学等多个学科领域方面的研究。

政府采购政策：

1、鼓励节能政策：在技术、服务等指标同等条件下，优先采购属于国家公布的节能清单中产品。

2、鼓励环保政策：在性能、技术、服务等指标同等条件下，优先采购国家公布的环保产品清单中的产品。

3、扶持中小企业政策：评审时小型和微型企业产品享受6%的价格折扣。

4、投标产品可以为进口产品。

　　 （2）采购标的需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范：符合与本项目有关的国家有关法律法规标准。

（3）采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等要求：激光剥蚀多接收等离子体质谱仪包括样品激光剥蚀系统、引入系统、等离子体（ICP）离子源、ICP接口、离子透镜、双聚焦质量分析器、多接收检测系统、高真空系统、数据采集和处理系统、循环水冷系统、安全保护系统。设备质量合格、满足招标文件要求。

（4）采购标的的数量、采购项目交付或者实施的时间和地点：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 包号 | 包内容 | 采购数量（台/套） | 实施时间 | 实施地点 |
| 1 | 激光剥蚀多接收等离子体质谱仪 | 1 | 合同生效后10个月 | 北京 |

（5）采购标的需满足的服务标准、期限、效率等要求： 投标人应在接到故障通知后立即给予响应，24小时内给予解决方案。需到现场解决的，维修工程师应在48小时内到达现场解决仪器故障问题，保证系统正常运行。

 （6）采购标的的验收标准：信号稳定性：短期<1%/(10 min.)，长期< 2%/h； 系统稳定性：<50 ppm/4h；分辨率：低分辨≥450（10% 峰谷定义，平顶峰），中分辨能≥6000（Redge 5%, 95%）；高分辨能≥10000（Redge 5%, 95%）； 在低分辨率可以完全消除14N2+离子对7Li+和40Ar4+对10B+的干扰； 噪音（Dark noise）：离子计数器< 10 cpm，法拉第杯<20 μV（4 s 积分时间）；

　　（7）采购标的的其他技术、服务等要求：为方便买方设备的正常接收及顺利开展安装前期准备工作，中标人须在合同生效后30天内向购方提供一套完整的产品资料，包括使用说明书、操作手册、维修手册、电气线路图、安装要求，本项资料的提供不影响随机资料、投标资料的提供。

**（四）投标人的资格要求**

1、投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定。

（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；

（6）法律、行政法规规定的其他条件。

2、本次招标不接受联合体投标；

3、投标人不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间和地域范围内）。信用信息截止时点为开标当日；。

4、投标人应购买本项目招标文件。

**（五）获取招标文件的时间期限、地点、方式及招标文件售价**

（1）本项目招标文件以电子文件形式发售，电子文件已经加盖采购代理机构电子印鉴，具有法律效力。

（2）招标文件发售时间：2018年5月30日上午9:00时到2018年6月6日下午16:00时。

（3）供应商在中国通用招标网（www.china-tender.com.cn）免费注册后，可在网上浏览招标文件主要内容。如需购买，应按照网上操作流程在线购买。标书款到通用技术大厦标书室现场交款（现金）。标书款发票在通用技术大厦标书室领取。

（4）招标文件售价：200元人民币，售后不退。

（5）通用技术大厦标书室地址：北京市丰台区西三环中路90号通用技术大厦一层。

（6）出售标书联系电话：

网上操作技术支持：010-63348126/8303/8359，联系人：洪先生

标书室：010-63348281，联系人：杜先生

（7）标书室工作时间：上午9:00－11:00时、下午14:00－16:00 时。

**（六）公告期限：5个工作日。**

**（七）投标截止时间、开标时间及地点**

（1）投标截止时间/开标时间：2018年6月26日上午9:30时。

（2）递交投标文件地点/开标地点：北京市丰台区西三环中路90号通用技术大厦1007会议室。

**（八）其他：**本项目鼓励节能产品、环保产品和中小企业投标（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业）。详见评标办法。

 **2018年6月26日**