**华北电力大学时域热反射测量系统TDTR招标公告**

中钰招标有限公司受华北电力大学的委托，对华北电力大学时域热反射测量系统TDTR进行国内公开招标，现邀请合格的投标人前来投标。

|  |
| --- |
| 项目概况  华北电力大学时域热反射测量系统TDTR的潜在投标人应在北京市丰台区东旭国际中心C座11层1106室获取招标文件，并于2022年12月23日09时30分（北京时间）前递交投标文件。 |

**一、项目基本情况**

1.项目编号：ZYZB-2022-846

2.项目名称：华北电力大学时域热反射测量系统TDTR

3.预算金额：人民币280万元

4.最高限价（如有）：人民币280万元

5.采购需求：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 数量  (单位) | 简要技术需求或服务要求 | 是否接收进口产品 |
| 1 | 时域热反射测量系统TDTR | 1套 | 时域热反射（Time-domain Thermoreflectance, TDTR）技术是一种基于飞秒超快激光抽运探测（pump-probe）技术的非接触式导热测量方法，可以测量纳米薄膜热导率和界面热阻。所采购设备需要满足以下技术要求：  1.热导率测量范围至少为0.1~2000 W·m-1·K-1  2.热扩散率测量范围至少为0.05~1000 mm2·s-1  3.设备可测薄膜厚度可达10 nm  4.吸热系数测量范围在500~50000 J·m-2·K-1·s-0.5  投标人需要完成测试系统的现场到货、安装、调试、现场验收并确保系统能够连续稳定正常的运行。 | 否 |

具体采购需求详见第四章采购需求。

6.合同履行期限：合同签订后3~6月内完成供货、安装、调试。

7.本项目**不**接受联合体投标。

**二、投标人的资格要求：**

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

（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.落实政府采购政策需满足的资格要求：

（1）【非】专门面向中小企业采购，【非】专门面向小型、微型企业采购；

（2）节能产品强制采购；节能产品、环境标志产品优先采购；扶持不发达地区和少数民族地区；政府采购促进中小企业发展；政府采购支持监狱企业、戒毒企业发展；政府采购促进残疾人就业；政府采购信用担保；进口产品管理等。

（3）被列入失信被执行人、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的，不得参加本次采购。

**3.本项目的特定资格要求： / 。**

**三、获取招标文件：**

1.时间：2022年12月2日至2022年12月9日，每天上午9:00至11:30，下午13:30至17:00（北京时间，法定节假日除外）。

2.地点：北京市丰台区东旭国际中心C座11层1106室

3.方式：现场获取或邮件方式获取。

（1）现场获取。领取文件时请携带以下资料：如领取人为法定代表人：投标单位开具的法人身份证明原件、法人本人身份证原件及加盖公章复印件；如领取人为授权代理人：法定代表人授权委托书原件（内容自拟，但必须包括法人签字或人名章，单位公章，以及授权事项必须包含针对本项目领取事宜）、领取人本人身份证原件及加盖公章复印件。

（2）邮件方式获取。有意愿参加本项目投标单位，将以下资料的扫描件发送至邮箱zhaobiao01@zyzbdl.com邮件标题为 “华北电力大学时域热反射测量系统TDTR+单位名称”：①法人身份证明或法定代表人授权委托书扫描件；②领取人本人身份证加盖单位公章复印件的扫描件。

4.售价：每本500元人民币，招标文件售后不退。

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点：**

投标文件递交时间：2022年12月23日9时00分至09时30分（北京时间）

投标文件截止时间、开标时间：2022年12月23日09时30分（北京时间）

地点：北京市丰台区东旭国际中心C座11层1102第三会议室

**五、公告期限：**

自本公告发布之日起5个工作日。

**六、其他补充事宜**

本项目招标公告在**中国政府采购网、华北电力大学官网**发布。

**七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。**

1.招标人信息：

名称：华北电力大学

地址：北京市昌平区北农路2号

联系方式：张老师010-61772996

2.采购代理机构信息：

名称：中钰招标有限公司

地址：北京市丰台区东旭国际中心C座11层1106室

联系方式：李倩、卢雪、张书玲、陈思思、马俊影、王世杰、刘晶晶010-60624505-802

3.项目联系方式：

项目联系人：李倩、卢雪、张书玲、陈思思、马俊影、王世杰、刘晶晶

电话：010-60624505-802