

污染泥土多相流改性模型试验设备项目
竞争性磋商采购公告

一、采购单位信息

单位名称：中国科学院武汉岩土力学研究所
地址：湖北省武汉市武昌区水果湖街小洪山 2 号
联系电话：027-87199705（鲁老师）

二、采购项目简介

中国科学院武汉岩土力学研究所就“污染泥土多相流改性模型试验设备”项目（编号：whrsm-202104），拟采用竞争性磋商的方式进行采购，现诚邀合格供应商就以下所需货物及服务提交磋商响应文件。具体要求见下表。

包号	采购内容	数量（套）	用途	简要技术要求	采购预算
1	污染泥土多相流改性模型试验设备	1	科研	1. 合同签订后 90 个工作日内完成 29L 污染泥土多相流改性系统 2. 可连续工作 8 小时以上 3. 40MPa 高压系统保证使用安全 4. 泵送系统耐酸碱腐蚀耐高压，变频控制 0~40MPa 压力可调 5. 惰性气体泵送流量 0~100L/h，最高输出压力应大于实际最大使用压力（40MPa）20%以上 6. 压力、温度、流量以及搅拌反应釜扭力实时监控 7. 改性腔室温度控制低于 50℃ 8. 改性腔室使用寿命 3 年以上 9. 反应釜压力在 8MPa~40MPa 内可任意稳定微调操作（±0.1MPa） 10. 自动化控制监测系统，实现所有试验动作程序化控制；参数自动监控 11. 污染泥土脱水率超过 80%，病原体灭活率超过 95% 12. 乙方负责设备使用培训	90 万元

三、供应商资格条件

（1）经营范围包括经营范围包括环境工程、岩土工程或工程地质领域相关试验

设备供应及技术研发；

(2) 近三年环境工程、岩土工程试验设备项目不少于 1 项。

四、获取磋商文件时间、地点、方式及磋商文件售价

获取磋商文件时间：2021 年 2 月 7 日至 2021 年 2 月 22 日(法定节假日除外)。

获取地点：武汉市武昌区小洪山中科院武汉岩土力学研究所能源楼 304 办公室。

获取方式：以电子邮件形式发送。

磋商文件售价：免费。

五、响应文件提交

(1) 供应商提交响应文件应包括：

①单位简介；

②加盖公章的企业法人、营业执照和税务登记证等（三证合一后仅提供营业执照副本）；

③法人授权委托书；

④近 3 年来同类型业绩；

⑤项目报价清单；

⑥污染泥土多相流改性初步实施方案及进度安排；

以上文件需要提供密封件六套，一正五副，需盖单位公章，胶装。电子版一份（正本投标文件的扫描件，PDF 格式，与纸质版一致；U 盘或光盘，单独密封提交）。

(2) 响应文件提交截止时间：2021 年 2 月 28 日下午 17:00。

(3) 磋商会议时间：2021 年 3 月 1 日上午 9:30。

(4) 磋商方式：视频磋商。

六、采购项目联系人及联系方式

采购项目联系人：刘老师，电话：13871222543，邮箱：cersm@whrsm.ac.cn

纪监审监督电话：陈老师，电话：027-87199847