

# 考虑走滑断层的隧道抗错断模型试验平台 竞争性磋商采购公告

## 一、采购单位

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“考虑走滑断层的隧道抗错断模型试验平台”项目（whrsm-202008），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	定制采购内容	数量/套	是否涉及进口	简要技术要求	采购预算
1	隧道模型试验平台主体框架	1	否	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 模型实验装置尺寸：总尺寸小于 4000×6000×4000mm，内含尺寸为 2000×1250×1250mm 的模型箱；</li><li>2. 模型箱可承受最大围压不小于 0.75MPa</li><li>3. 试验平台可承受倾滑向、走滑向错断剪切加载力各不小于 250t</li><li>4. 模型箱的主动侧可在导轨与套管约束下进行水平向不小于 200mm，竖直向不小于 100mm 的位移</li></ol>	90 万
2	模型试验加载与测试系统	1	否	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 可容纳内部尺寸≥1.8m 的模型箱加载，模型箱兼容围压加载机构；</li><li>2. 围压加载具备调节能力，加载能力≥0.75MPa；</li><li>3. 倾滑向、走滑向错断剪切加载力各≥250t。</li><li>4. 液压系统压力不小于 30MPa，主要阀件额定压力不小于 35MPa</li><li>5. 水平推力行程不小于 200mm，垂直推力行程不小于 100mm，围压加载油缸有效行程不小于 100mm，配置位移监测</li></ol>	58 万

## 三、供应商资格条件

第一包：

(1) 具有独立的法人资格并有效存续，具备良好的供应能力，具有完善的售后服务和良好的信誉，无不良经营行为。

(2) 在以往的政府采购活动中无违法、违规、违纪、违约行为。

(3) 近 3 年相近项目不少于 1 项。

(4) 营业执照上供货范围包含非标设备制造。

(5) 通过 ISO9001-2015 质量管理体系认证。

第二包：

(1) 具有独立的法人资格并有效存续，具备良好的供应能力，具有完善的售后服务和良好的信誉，无不良经营行为。

(2) 在以往的政府采购活动中无违法、违规、违纪、违约行为。

(3) 近 3 年相近项目不少于 1 项。

(4) 营业执照上供货范围包含液压及电控系统。

(5) 通过 ISO9001-2015 质量管理体系认证。

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：2020 年 9 月 23 日至 2020 年 9 月 28 日。

获取方式：以电子邮件形式发送电子版磋商文件。

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技术需求逐条应答表；

⑦开发方案及进度安排；

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：2020年10月10日上午9:30。

（3）磋商地点：武汉市武昌区小洪山中科院武汉岩土力学研究所研发大楼7楼会议室。

六、采购项目联系人及联系方式

采购项目联系人：崔老师，电话：027-87197506、zcui@whrsm.ac.cn

纪监审监督电话：陈老师，电话：027-87199847