吹填礁砂地基及其上高耸结构物爆炸

动力响应模型试验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“吹填礁砂地基及其上高耸结构物爆炸动力响应模型试验”项目（编号：whrsm-2018002），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。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 技术服务名称 | 用途 | 简要技术要求 | 采购预算 |
| 1 | 吹填礁砂地基及其上高耸结构物爆炸动力响应模型试验 | 科研 | 1、完成爆炸荷载下筒形、塔形高耸结构物—层状礁砂地基动力响应模型试验及测试分析108组，包含：2类结构物型式、3类地基型式共6大组模型试验，每组分别进行3种药量3种距离2种埋深药包爆炸试验共计6×3×3×2=108组。2、协助分析爆炸荷载作用下地基、结构物自身动力响应特征，提出考虑渗流的层状吹填礁砂地基—高耸结构物稳定性分析方法。 | 30万元 |

三、供应商资格条件

（1）具备土木工程、爆破工程等相关领域试验测试及技术研发的能力；

（2）近3年承担过爆破工程相关领域科研及技术服务类项目；

（3）具有开展该试验的爆炸试验容器及相关测试设备，具备爆炸试验容器要求能承受炸药TNT当量≥1kg优先考虑。

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：2018年1月17日至2018年1月23日。

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科研楼238办公室。

获取方式：以电子邮件形式发送或现场拷贝一份电子文件。

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加盖印章的企业法人、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年来相关业绩；

⑤项目报价清单；

⑥试验测试初步设计方案；

以上材料需要提供密封件六套，一正五副。

（2）响应文件提交截止时间：2018年1月25日上午9：30。

（3）地点：武汉市武昌区小洪山中科院武汉岩土力学研究所科研楼214会议室。

六、采购项目联系人及联系方式

采购项目联系人：孟老师，电话：027-87197308、13971540965、qsmeng@whrsm.ac.cn

纪监审监督电话：丁老师，电话：027-87197297