采购清单

采购单位	省地质环境监测总站	备案函号	ZCBN-省本级-2026-09396
项目名称	冻融物理模拟实验及模型优化研究		
政府预算资金	￥ 436,400.00	财政专户管理资金	￥ 0.00
单位资金	￥ 0.00	保障性资金	￥ 0.00

序号	品名	采购标的	单价	数量	单位	总价	技术参数
1	其他服务	冻融物理模拟实验及模型优化研究	436,400.00	1	项	436,400.00	1.在典型冻融区域选取50个点采取土样，开展与冻融相关的土壤含水率、密度、液限、塑限、比重、孔隙比、饱和度、粒度（颗分试验）、粘聚力、内摩擦角等基础物理力学指标试验，进行区域分析评价，开展区域规律研究。 2.在典型冻融区和砂质黄土地区选取12个典型点开展三轴试验、渗透性试验、冻融循环试验，对其中2个典型点进行重塑土破坏性试验和大尺度水热模拟实验，研究不同环境条件下砂黄土的力学性能和灾变机制的演化规律，提出冻融作用地质灾害预警模型，为冻融型地质灾害的早期预警系统提供理论依据。
2							
3							
4							
5							