

政府采购项目 采 购 需 求

项目名称：紫阳县 2023 年地质灾害普适性监测预警

项目

采购单位：紫阳县自然资源局

编制单位：紫阳县自然资源局

编制时间：2023 年 3 月 2 日

版 次：2023 年 3 月第一版

一、需求调查情况

(一) 需求调查方式

咨询。

(二) 需求调查对象

供应商、相关领域的专家、类似采购项目的单位等。

(三) 需求调查结果

1. 相关产业发展情况

选择稳定性较差、成灾风险高、威胁人数较多，且短期内不能纳入避险搬迁和工程治理的地质灾害隐患点布设普适型或专业地质灾害监测预警设备。

2. 市场供给情况

市场价格构成：设备购置费参照已实施的 2022 年普适性监测项目的经验，采用综合法确定设备的价格，同时对《中国地质调查局地质灾害监测预警普适型仪器设备示范试用工作方案中》推荐的 22 家单位和其他监测设备供应商询价后，综合当地已经建设地质灾害监测设备价格和市场价格确定设备购置统一价格（含税）。安装费根据各监测设备的安装方法，已有监测设备施工经验，综合测算安装各监测仪器所需要的材料、机械和人工后，参照《铁路工程补充定额（第一册）》（铁总建设 2017 年 324 号），确定各监测设备的安装费用（包含现场采集设备安装费、监测附件安装费

地域分布：以地质灾害易发区典型地质灾害为监测对象，开展地质灾害监测预警设备示范。

交付能力和服务能力：设计单位参与踏勘和设计的项目组成员配合承担单位，在建设、运行维护和预警预报方面及

时有效开展工作。

设备厂商提供本地化服务，调集具有丰富经验的技术人员，在设备的建设和运维阶段，及时到场，确保设备平稳运行，上线率达到《技术指南》要求。

3. 同类采购项目历史成交信息

紫阳县 2022 年地质灾害普适性监测预警项目。

4. 可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购情况

无

5. 其他相关情况

无

(四) 未开展需求调查的原因

无

一、需求清单

(一) 项目概况

紫阳县位于陕西省安康市安康市西南部，汉江中上游，大巴山北麓，滑坡、崩塌、泥石流等地质灾害时有发生，分布广泛、危害严重，是我省地质灾害较为发育的县（市）之一。为进一步提升地质灾害监测预警科技水平和防灾能力，全面完成地质灾害综合防治体系建设任务，委托陕西核工业工程勘察院有限公司，计划在紫阳县开展 224 处地质灾害隐患点和 2 处地质灾害风险区监测灾害点建设工作，尽快形成“人防+技防”的监测预警新格局，切实提高防灾减灾能力。组织邀请省级专家对设计方案进行了评审，县政府同意实施该项目，各项审批工作已完成，现需采购该项目施工。

(二) 采购项目预算是否已落实

是

(三) 采购项目预算

总预算：壹仟柒佰万整 (¥: 17000000.00 元)

(四) 采购标的汇总表

包号	标的名称	品目 分类编码	计量 单位	数量	预(概)算
1	货物类	A02112800	项	1	17000000.00 元
.....

(四) 技术商务要求

(1) 技术要求

在项目和资金管理上，严格按照《陕西省地质灾害综合防治体系建设项目与资金管理办法》等办法开展实施。在技术上，严格按照《地质灾害监测预警普适型仪器布设安装及运行维护技术标准》、《地质灾害监测数据通讯技术要求》、《地质灾害监测预警数据库与平台建设标准》、《地质灾害群专结合监测预警技术指南》等相关技术规范执行，具有地质灾害防治勘察资质的单位，曾经承担过陕南秦巴山区地质灾害监测预警项目，且项目验收合格，并具有行政部门颁发的安全生产许可证，且企业信誉良好，并在人员、设备、资金等方面具备相应的施工能力。

(2) 商务要求

交付时间按合同约定内，地点紫阳县自然资源局，付款进度和方式按合同执行。