贵州能源集团电力投资有限公司地质灾害自动化系统建设项目

劳务服务采购公告

（采购编号：C-0206-26J6-FP0340 ）

本项目已具备采购条件，现公开征集供应商参加谈判采购活动。

1.采购项目简介

1.1 采购项目名称： 贵州能源集团电力投资有限公司地质灾害自动化系统建设项目劳务服务项目

1.2 采购人： 中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司

1.3 采购代理机构（如有）： /

1.4 采购项目概况：为切实提升本质安全水平和风险防控能力，贵州能源集团电力投资有限公司（以下简称“能源电投”）拟建设涵盖构筑物、边坡、灰场及新能源场区地质灾害隐患点的自动化监测系统建设项目。

针对建（构）筑物沉降、高陡边坡失稳、灰场坝体变形、山体滑坡、崩塌等多种地质灾害威胁。传统的人工巡检方式存在监测频率低、主观性强、响应滞后等问题，难以满足全天候、高精度、实时化的监管需求。《“十四五”国家应急体系规划》、《电力安全生产“十四五”行动计划》以及《地质灾害防治三年行动实施方案（2023—2025 年）》等多项文件中明确提出，鼓励采用北斗导航、物联网、智能传感等先进技术手段，推动重点行业由“人防”向“技防+人防”的转变，以全面提升风险早期识别与预警能力。

在此背景下，实施自动化监测不仅是技术上的升级换代，更是落实企业安全主体责任、预防重大事故、保障生态安全的重要举措。本项目通过部署包括高精度全球导航卫星系统（简称 GNSS）接收机、静力水准仪、倾角计、应力计、渗压计在内的多种智能传感设备，建立覆盖关键区域的自动化监测网络。实现对位移、沉降、倾斜、降雨量及地表形变等参数的连续、同步、实时采集，并借助 4G/5G 或专网将数据传输至能源电投总部统一监测平台，实现全方位的“一屏统管、分级预警、闭环处置”。

相较于传统的人工监测，自动化监测具有显著优势：一是具备连续性与实时性，可提供 7×24 小时不间断的数据采集，及时捕捉微小变形趋势，避免漏报；二是具有准确性与客观性，有效排除人为误差，确保数据的真实性和可靠性；三

是实现了高效性与安全性，适用于交通不便、环境恶劣区域；四是体现了经济性与可持续性，能大幅减少人力巡检、重复测量及应急处置的成本；五是拥有预警前瞻性，支持多级阈值报警与趋势分析，更好地实现从“事后处置”到“事前预防”的转变。

项目建成后，不仅有助于构建一个集“感知—传输—分析—预警—决策”于一体的智能化安全监管体系，满足对建（构）筑物、灰场坝体、厂区边坡、山脊陡坡等区域地质灾害隐患点的合规监管要求，还能为设施全生命周期管理、设计优化及运维决策提供坚实的数据支撑,极大提升能源电投的安全治理现代化水平。本项目采取“平台统一、属地实施”的模式，即由能源电投负责统一部署集团级自动化监测平台，确保标准一致、数据贯通；各下属单位则根据自身情况具体负责设备安装与土建施工，在能源电投的统筹协调下高效协作，确保系统的整体性和可持续运维能力。

1.5 服务周期：自项目合同签订至 2031 年 12 月 31 日。

1.6 采购方式： 公开谈判采购。

1.7 成交人数量： 1 人

2.采购范围及相关要求

2.1 采购范围：辅助甲方完成指定的劳务作业工作，主要包括(但不限于)：电缆牵引、测斜孔钻孔劳务配合作业、护管安装劳务作业、沟槽开挖劳务作业、观测墩修建劳务作业、观测辅助等辅助工作。

2.2 计划工期：自项目合同签订至 2027 年 12 月 31 日。

2.3 建设地点：贵州省六盘水市。

2.4 质量要求：必须符合所涉及国家相关政策和法律法规的有关规定，符合竣工验收相关规范及标准。

2.5 标段/标包划分： 共分一个标段

(提示：不分标段则写共分一个标段/标包，如需分标段/标包则具体写明，可列出分标列表)

2.6 其他补充（如有）：_____/_____

3.资格要求

3.1 本次采购要求供应商依法设立且其资质、财务、业绩、信誉等满足下述

要求，并在人员、业绩、设备、资金等方面具有承担本项目的相应能力。

3.1.1 资质要求：中华人民共和国境内依法注册的企业法人或其它组织；具有独立承担民事责任能力和独立订立合同的权利；具有施工劳务资质（提供营业执照或事业单位法人证书和资质证书复印件加盖公章）。

3.1.2 财务要求：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，提供合法审计机构出具的近 1 年（2025 年）的财务审计报告，新成立企业可提供银行出具的有效的资信证明；事业单位提供经审核（或审计）的近 1 年（2025 年）财务决算报告（审计报告应盖有会计师事务所单位章和注册会计师的执业专用章，并附会计师事务所的营业执照及执业证书复印件；事业单位提供经审核（或审计）并盖章的财务决算报告）。

3.1.3 业绩要求：近 5 年（2022 年 1 月 1 日至今）至少具有 3 项水电水利项目或边坡监测相关施工劳务业绩（日期以合同签订时间为准，提供合同复印件并加盖响应人公章）。

3.1.4 信誉要求：响应人不得被全国企业信用信息公示系统(http://www.gsxt.gov.cn)列入严重违法失信企业名单（在评审期间尚未解除的）；不得被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入“失信被执行人名单”（在评标期间尚未解除的）（提供信用中国网站、全国企业信用信息公示系统查询截图或承诺）。

3.1.5 项目主要人员要求：(1)项目负责人应是本单位人员，并具备中级及以上技术职称(提供身份证、职称证、响应截止前连续 6 个月单位为其缴纳社保的证明)；

(2)项目专职安全生产管理人员应是本单位人员，须具备有效的安全生产考核合格证书(C 类)(提供身份证、资格证、响应截止前连续 6 个月单位为其缴纳社保的证明)。

3.2 本次采购 不接受 (接受或不接受)联合体投标。

3.3 其他要求：与采购人存在利害关系可能影响公正性的单位，不得参加谈判采购。单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段谈判采购，否则无效。

4. 采购文件的获取

凡有意参加者，应当在中国电建阳光采购网（网址为https://bid.powerchina.cn）右侧快捷入口，切换“新版登录”，选择“供应商登录”进行注册。完成注册的供应商，请于2026年11月19日至2026年11月23日17:00时(北京时间)，登录中国电建采购招标数智化平台（以下简称“采购平台”）（网址为https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/supplierLogin），自行免费下载采购文件。

5.响应文件的递交

5.1 响应文件递交的截止时间为2026年11月25日15时00分整(北京时间)，响应人应在截止时间前通过采购平台递交电子响应文件。

（1）本次采购将通过采购平台全程在线开展，电子响应文件的编制、加密和提交等流程须各响应人在线进行操作。响应人须提前办理数字证书用于在线投标，办理方式详见采购平台首页，并严格按照要求进行在线投标，各响应人须充分考虑文件大小、网络速度的影响并预留充足的时间，逾期将无法提交。因操作流程失误造成的投标失败，将由响应人自行承担后果。

（2）开标通过采购平台远程在线开启。

（3）开标结束后，响应人须向采购人邮寄纸质版响应文件(要求详见采购文件供应商须知，纸质版响应文件与采购平台电子版响应文件不一致的，以电子版响应文件为准)，纸质版响应文件邮寄地址：贵阳市观山湖区兴黔路16号中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司。

5.2 响应文件递交的截止时间如有变动，采购人将及时通过中国电建阳光采购网通知所有已获取采购文件的响应人。

5.3 采购平台使用问题可咨询平台客服，具体联系方式可访问中国电建阳光采购网服务中心，切换至“新版平台”联系在线业务顾问。

6.谈判时间和地点

6.1 谈判时间：2026 年_____月_____日_____时_____分，与每一位供应商进行谈判的具体时间另行通知。

6.2 谈判地点：线上谈判。

6.3 递交响应文件的响应人未准时参加某一轮次谈判的，视为其自动放弃该轮次谈判。

7. 发布公告的媒介

本次谈判公告同时在《中国招标投标公共服务平台》（http://www.cebpubservice.com）、《中国电建阳光采购网》）（http://bid.powerchina.cn）上发布。

8.其他

/（提示：可根据项目情况简述采购项目评审方法等其他需要说明的内容）

9. 联系方式

采 购 人：中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司　采购代理机构(如有)：

地　　址：贵阳市观山湖区兴黔路 16 号　地　　址：

邮　　编：550081　邮　　编：

联 系 人：代先生　联 系 人：

电　　话：18685040987　电　　话：

传　　真：　传　　真：

电子邮件：799800802@qq.com　电子邮件：

网　　址：　网　　址：

开户银行：中国建设银行贵阳碧海花园支行　开户银行：

账　　号：52050146403600002920　账　　号：

采购人或其采购代理机构主要负责人（项目负责人）（签名）

采购人或其采购代理机构：　（盖章）

日期：2026 年 11 月 18 日