甘肃黄龙抽蓄安全监测设备三标段采购公告

（采购编号：PC-0206-26J6-FG0422 ）

本项目已具备采购条件，现公开征集供应商参加谈判采购采购活动。

1.采购项目简介

1.1 采购项目名称： 甘肃黄龙抽蓄安全监测设备采购三标段

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：①黄龙抽水蓄能电站是《抽水蓄能中长期发展规划（2021-2035 年)》中甘肃省抽水蓄能规划“十四五”重点实施项目，工程位于甘肃省天水市境内，距天水市公路里程约 69km，距兰州市公路里程约 370km。工程地处陇东能源基地，地理位置优越。

②电站总装机容量 210 万千瓦，额定水头为 640m，安装 6 台单机 35 万千瓦可逆式机组。电站采用 750kV 一级电压接入系统。黄龙抽水蓄能电站枢纽建筑主要包括上水库、输水系统、地下厂房、开关站、下水库、下水库库尾拦沙坎、泄水及补水建筑物等组成。

③上水库位于清水县史沟村附近,利用北峪沟和两流水沟,在两沟沟道筑坝，将两沟间山梁开挖连通形成上水库。上水库正常蓄水位 1895.00m，死水位 1880.00m，调节库容 987 万 m^3。两座挡水坝坝型均采用沥青混凝土心墙堆石坝，坝顶高程 1899m，北峪沟坝顶长 450m，最大坝高 102m，两流水沟坝顶长 398m，最大坝高 114m，坝顶宽均采用 10m。上游坝坡 1:2.2，下游马道间坡比 1:2~1:1.5，20m 设 1 级马道，下游综合坡比 1:2.1。坝体采用沥青混凝土心墙防渗，心墙最大高度 94m/106m（北峪沟/两流水沟)。

④下水库位于麦积区三岔镇黄龙村上游的庙坪沟内，在沟口筑坝，沟内扩挖形成下水库，下水库正常蓄水位 1255.00m，死水位 1210.00m，调节库容 864 万 m^3。挡水坝坝型采用沥青混凝土心墙堆石坝，坝顶高程 1259.00m，坝顶长 400m，最大坝高 141m，坝顶宽采用 10m。上游坝坡 1:2.2，下游马道间坡比 1:2~1:1.5，20m 设 1 级马道，下游综合坡比 1:2.31。坝体采用沥青混凝土心墙防渗，心墙最大高度 133m。

⑤下水库竖井泄洪洞位于大坝右坝头，进口采用环形实用堰，由进水口起旋

墩和环形堰、竖井、出水洞组成。环形堰直径 9.0m，堰高 1.5m，堰顶高程 1255.00m，校核洪水位 1257.32m。竖井直径 4.5m，底高程 1172.90m。出水洞为城门洞形断面，尺寸为 4.0m×6.0m，长约 160m，纵坡为 5%，末端接泄洪放空洞无压段。

⑥下水库泄洪放空洞布置在坝前右岸，施工期兼做导流洞，为有压接无压型隧洞。由进口段、圆形有压前段、事故闸门竖井段、圆形有压后段、工作闸室段、无压段和出口鼻坎段等部分组成，总长约 910m。进口底板高程 1175.00m，有压前段断面为圆形，直径 4.5m，长约 85m。事故闸门竖井段长 10m，检修门底板高程为 1175.00m，孔口尺寸 4.0m×4.0m（宽×高）。有压后段断面为圆形，直径 3.6m，长约 295m。闸室段长 15m，工作门底板高程为 1175.00m，孔口尺寸 3.0m×3.0m（宽×高）。无压段为城门洞形断面，尺寸为 4.0m×6.0m，长约 480m。鼻坎段长 25m，出口高程 1100.00m。

⑦输水线路始于两流水沟右岸岸坡，横穿下库左岸 33#支沟上游段后至咸水沟沟脑西北侧厂房处，尾水洞段继续向西南直至庙坪沟左岸下库进/出水口。输水系统主要建筑物包括上水库侧式进/出水口、引水闸门井、引水上平洞、上斜井、中平段、下斜井、下平段、引水高压钢岔管、引水高压钢支管、尾水钢支管、尾水钢衬钢筋混凝土岔管、尾水调压室、尾水隧洞、尾水闸门井、下水库侧式进/出水口等。输水线路总长约 2347.95m/2390.53m/2447.85m，其中引水系统长 1362.50m/1365.41m/1380.93m，尾水系统长 985.45m/1025.12m/1066.92,距高比为 3.11。

⑧地下厂房系统整体布置于咸水沟与庙坪沟所夹山梁深部,采用中部式布置方式，主厂房轴线方向为 SE130°。地下厂房洞室群由主厂房、母线洞、主变洞、750kV 出线洞、尾闸洞、进厂交通洞、通风兼安全洞、排水廊道、排风排烟竖井/平洞、自流排水洞及施工支洞等组成。

⑨厂房洞室系统布置以主厂房洞、主变洞、尾闸洞为核心。主厂房洞（包括主机间、安装间和主副厂房）的开挖尺寸为 233.50m×28.2（26.2m）×59.6m（长×宽×高），主变洞开挖尺寸为 240.00m×23.70m×28.90m（长×宽×高），尾闸洞开挖尺寸为 180.00m×10m（9m）×22.20m（长×宽×高）。地下厂房设置三层排水兼帷幕灌浆廊道，包络了地下厂房洞室群的外围。上层、中层、下层排

水廊道渗水汇集后通过自流排水洞排出厂外。750kv 开关站、中控楼均布置于下水库庙坪沟左岸梁顶缓坡平台上，开关站平台高程 1520m。开关站及中控楼楼平台尺寸为 220m×70m（长×宽）。

⑩服务周期：自项目合同签订至 2031 年 12 月 31 日。

1.5 采购方式： 公开谈判采购。

1.6 成交人数量： 1 人

2.采购范围及相关要求

2.1 采购范围：按照合同约定为我方提供符合招标文件和设计技术条款要求的振弦式仪器及部分其他类传感器供货服务,达到合同约定内容且符合国家现行有关质量验收规范标准。

2.2 计划工期： 自项目合同签订至 2031 年 12 月 31 日。

2.3 建设地点： 甘肃省天水市麦积区元龙镇黄龙抽水蓄能电站。

2.4 质量要求:设备性能、技术参数满足合同及国家现行相关规范标准要求，并满足项目实施进度要求。

2.5 标段/标包划分： 无

2.6 其他补充（如有）： / 。

3.资格要求

3.1 本次采购要求承包商依法设立且其资质、财务、业绩、信誉、项目主要负责人等满足下述要求，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 资格要求：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，响应人为生产厂家的，必须是在中国境内注册的企业法人；供应商为代理商的，必须是在中国境内/外注册的企业法人，必须具有生产厂家的授权代理书，且其代理的生产厂家须满足前一条生产厂家资格条件的要求(提供营业执照或事业单位法人证书及仪器设备制造或代理授权证明材料复印件加盖公章)。

3.1.2 业绩要求:近 3 年（2023 年 1 月 1 日至今）内至少 1 项类似监测设备供货业绩（日期以合同签订时间为准，提供合同复印件并加盖供应商公章)。

3.1.3 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；事业单位提供经主管部门或财政部门审核（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；事业单位提供主管部门或财政部门审核（或审计）盖章的财务决算报告）。

3.1.3 信誉要求：供应商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”（在评审期间尚未解除的）（提供信用中国网站/中国执行信息公开网、全国企业信用信息公示系统查询截图或承诺）。

3.2 本次采购 不接受 (接受或不接受)联合体响应。

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 7 日至 2026 年 11 月 11 日 15 时(北京时间)，登录中国电建采购采购数智化平台（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 13 日 15 时 00 分整(北京时间)，供应商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供应商在线进行操作。供应商须提前办理数字证书用于在线响应，办理方式详见采购平台首页，并严格按照要求进行在线响应，各供应商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响应失败，将由供应商自行承担后果。

（2）开标通过采购平台远程在线开启。

（3）中标公示后，中标供应商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：贵州省贵阳市云岩区白云大道347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供应商。

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 20 年 月 日15 时 00 分，与每一位承包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 递交响应文件的供应商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

本次谈判采购公告同时在《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：代传祺　联 系 人：

电　　话：18685040987　电　　话：

传　　真：_____	传　　真：_____
电子邮件：799800802@qq.com	电子邮件：_____

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 6 日

