询比采购公告

项目编号：PC-0114-26J4-FG0140

一、采购条件

因中国电建水电十四局·五局·成都院雅砻江两河口混合式抽水蓄能电站设计施工总承包（以下简称“使用人”）需要，中国水利水电第十四工程局有限公司（以下简称“采购人”）以公开询比采购方式采购项目所需的电力电缆、控制电缆、计算机电缆和通信电缆及其附件（1批），资金来源已落实。

二、项目概况、采购范围

1.项目名称：两河口混合式抽水蓄能电站

2.项目概况：

两河口混合式抽水蓄能电站位于四川省甘孜州雅江县境内的雅砻江干流上，是一座利用雅砻江中游两河口水电站为上库，利用牙根一级水电站为下库，扩建可逆机组形成的混合式抽水蓄能电站。

两河口混合式抽水蓄能电站枢纽工程由上水库（两河口电站水库）、输水系统、发电厂房及下水库（牙根一级水库）组成。输水系统主要建筑物包括上库进/出水口、引水检修及事故闸门室、引水隧洞、引水调压室、压力管道、引水钢岔管、引水钢支管、尾水洞钢衬段、尾水洞钢筋混凝土衬砌段、下库进/出水口、尾水检修及事故闸门等。电站安装4台单机容量为30万kW的定速宽幅可逆式机组，总装机容量120万kW，采用“2洞4机”引水型式布置格局，电站距高比14.5。

两河口混合式抽水蓄能电站位于四川省甘孜州雅江县境内的雅砻江干流上，工程场址位于雅江县呷拉镇，电站距离雅江县城约25km。

3.采购范围：

3.1本次询比采购范围为两河口混合式抽水蓄能电站（包含主、副厂房、进场交通洞、水厂、上库进/出水口、下库进/出水口及开关站等电站区域室内外）所需全部电力电缆、控制电缆、计算机电缆、通信电缆、网线、同轴电缆、阻燃

耐火铜芯塑料电线（照明电线）、黄绿绝缘铜绞线（接地线）、消防照明电缆、光缆及其附件（规定由联合采购设备响应人供货的电缆除外）和相关服务，包括但不限于电缆及附件的技术配合、原材料采购、制造、检验和试验、工厂试验、包装运输及保险、设备交货及现场到货验收、现场敷设和终端制作技术指导、现场试验配合、技术资料提交、培训、质量保证期内的缺陷处理和维修，以及与其他相关响应人的协调配合等全部货物和服务。

3.2 相关技术服务和工作内容：

（1）响应人应提供全新的、完整的、符合本合同文件规定功能和性能的电力电缆、控制电缆、计算机电缆和通信电缆及其附件、并保证设备质量与使用寿命。

（2）合同产品应采用成熟的、先进的、经过实践验证的可靠技术进行设计和制造。

（3）响应人应全面负责合同产品的设计、制造、所需材料和部件的采购、成套、工厂试验、装配、包装、运输及保险、交货、现场开箱检验、技术资料提交等。

（4）提交技术文件，负责合同竣工档案资料的整理和归档。

（5）提供必要的安装、检查、维修设备、试验设备和仪器仪表。

（6）提供双方协商的其它地点执行合同的有关服务。

（7）响应人应就合同货物的现场敷设、终端制作、试验、验收提供技术指导、监督服务和相关配合工作，并参加到货验收和质保期满验收。

4.采购清单及数量：1 批，详见下表：

序号	设备/材料类别	电压等级	主要规格范围	单位	数量	备注
一	高压电力电缆及其附件	8.7/15kV	详见第六章需求一览表(分项表序号一)	米	71050	含终端、中间接头及附件 292 套
二	低压电力电缆	0.6/1kV	详见第六章需求一览表（分项表序号二）	米	206156	
三	控制电缆、计算机电缆和通信电缆	—	详见第六章需求一览表（分项表序号三至十八）	米	841500	
四	照明电缆、消防照明电缆、接地线	—	详见第六章需求一览表（分项表序号十九至二十三）	米	440130	

注：（1）表中数量为暂定，最终以使用人发出的分批供货清单及实际验收合格量为准；合同单价为浮动单价，数量变化按浮动单价调整合同价。

（2）由于本采购项目的采购周期较长，为了降低采购风险供应期设置如下调价方式：

1）基准铜价：以2026年11月17日长江有色金属网https://www.ccmn.cn/发布的“长江现货”1#铜现货均价（以下称：A）为基准铜价107930元/吨，要求响应人统一参考此基准铜价作为电缆综合单价的响应报价依据。

2）合同执行期间综合单价（结算单价）调价方式：

电缆供货结算单价根据供货通知单下发当天长江有色金属网https://www.ccmn.cn/发布的“长江现货”1#铜现货均价（以下称：B）为准进行调整。当（B）与（A)的价差波动在±1000元/吨（含1000元/吨）以内不做调整，超过或降幅＞1000元/吨调价方式如下：

A=基准铜价

B=下发供货通知当天的1#铜现货均价

C=每米电缆铜材质量（g）

D=成交电缆单价(元)

铜材比重（g/mm3）=$8.9*10^{-3}$

①计算每米电缆铜材质量（g）：

C=电缆铜材的截面积（mm2）$*1000*8.9*10^{-3}$

②铜价涨幅＞1000元：

电缆结算单价（元）=D+（B-A）$*10^{-6}*C$

③铜价跌幅＞1000元：

电缆结算单价（元）=D-（A-B）$*10^{-6}*C$

（3）电缆附件（终端、中间接头、接地线、保护管等）应随对应电缆成套供应。

（4）具体敷设路径、截面及长度以设计院最终技施图纸及电缆清册为准。

（5）采购人保留合同签订生效后对供货范围规格、数量变更的权利；若因施工图、设计变更等导致实际供货与询比采购时的偏差，响应人应予接受，不得据此调整单价和索赔；偏差较大时双方另行协商解决。

5.品牌要求：根据施工总承包合同要求，10kv 电缆终端采用冷缩式电缆终端执行以下品牌要求（允许电缆供应商外购）：

序号	部件名称	参照或相当于以下品牌
1	10kv 电缆终端采用冷缩式电缆终端	3M、ABB、耐克森（Nexans）或同等档次品牌

6.交货时间：合同货物分批次交货，由使用人根据工程需要确定交货时间和批次，使用人原则上在每批次交货时间前30天提供每批次供货通知单（电缆清册），响应人收到供货通知单后一个月内交货至工地现场。第一批次货物交货时间（35kV电缆及附件）暂定为2026年12月20日前。

注：暂定供货时间根据合同产品的安装进度要求，采购人有权提前或推迟；采购人将在拟变更的交货时间确定前通知响应人，响应人应根据采购人要求调整生产进度计划，按采购人要求交货，并不得因此调整合同价格。

7.交货地点：四川省甘孜藏族自治州雅江县两河口混蓄机电安装工程部施工现场或其它指定交货地点，确切地点由采购人派工程代表现场指定。

8.质量要求：产品的设计、制造，以及各项技术条款、技术经济指标和性能要求必须满足国家、行业标准和第七章 技术规范要求；响应人报价必须严格按照技术文件要求进行。

三、响应人资格要求

响应人必须满足以下全部资格要求：

1.响应人必须是依照中华人民共和国法律设立，并在中华人民共和国境内登记注册、具有独立法人资格的制造企业，持有电缆有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业安全健康管理体系认证证书。营业执照经营范围须涵盖本次采购电缆的生产许可。

2.电缆制造厂近10年内具有装机容量1200MW及以上电站本体工程的供货业绩，且单个合同不低于500万元并有2年以上的良好运行的业绩（业绩证明至少包含合同首页、签字盖章页和合同主要内容页、设备、参数页、验收报告、财务发票扫描件或用户证明等其他证明材料，证明材料中须包含项目供货规模及范围等，没有提供证明材料或证明材料提供不全的视为无业绩）。

3.响应人须具有覆盖本项目35kV、10kV高压电缆、1kV 及以下低压电缆、

控制电缆等所投产品规格型号的在有效期内的《全国工业产品生产许可证》，相关资料可在官方平台查询核验(应提供生产许可证)。

4.响应人是增值税一般纳税人，能开具增值税专用发票，提供相关证明文件或样票。

5.响应人应具有良好的商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。响应人须提供近三年（2023—2025 年）各年度的会计财务报表，包括资产负债表、现金流量表、损益表等。

6.本项目不接受联营体或联合体的参与，响应人不能作为其他响应人的分包人同时参与；法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，都不得同时参与。

7.响应人不存在《中华人民共和国招标投标法》《中华人民共和国招标投标法实施条例》禁止投标的情形。

四、采购文件的获取

1.凡有意参加报价者，请于 2026 年 11 月 24 日 10:00 获取文件结束前（北京时间）在中国电建采购招标数智化平台（https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/login，以下简称“采购平台”）获取采购文件，采购文件免费提供。

五、响应文件的递交

1.响应文件递交的截止时间（响应截止时间，下同）为 2026 年 11 月 26 日 10 时 30 分（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，电子响应文件的加密、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递交响应文件，办理方式详见采购平台首页，并严格按照要求进行在线操作，因操作流程失误造成递交失败将由响应人自行承担后果。

（2）响应文件开启由“采购平台”在响应截止时间后自动对各家响应文件进行解密，响应人及时关注开启结果。

2.响应文件递交截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时以书面形式通

知所有已获取采购文件的响应人。

六、评审办法

本次评审采用经评审的最低价法对响应文件进行评审。

遵循的原则：采用有限数量评审制。

1.当响应人数量等于或少于5家时,对所有响应人递交的响应文件进行评审。

2.当响应人数量多于5家时，首先按评审价从低到高进行排序，选取从低到高的前5家响应人递交的响应文件进行评审;若有“否决响应”的，按照评审价从低到高顺序依次递补，以保证进入评审的响应人数量满足5家。

3.对进入评审环节的5家响应人递交的响应文件,按照经修正后的评审价进行评审。

4.未进入评审环节的响应人，不再进行详细评审。

七、发布公告的媒介

本次询比采购公告同时在中国招标投标公共服务平台（ http://www.cebpubservice.com ）和中国电建阳光采购网（http://bid.powerchina.cn）上发布。

八、联系方式

采 购 人：中国水利水电第十四工程局有限公司

地址：云南省昆明市官渡区凉亭中路673号水电十四局电建科研大厦

联 系 人：王娜/王利晓

电话：18487713611/19939857793

使 用 人：中国电建水电十四局·五局·成都院雅砻江两河口混合式抽水蓄能电站设计施工总承包

地　　址：四川省甘孜藏族自治州雅江县两河口电站2号营地

联 系 人：兰先生/袁先生

电话：15891966255/18887463447

九、提出异议的渠道和方式

单位名称：中国水利水电第十四工程局有限公司

电　　话：0871-63323954

电子邮箱：736348426@qq.com

十、纪检监督机构

响应人或者其他利害关系人认为本次采购活动存在违规违纪行为的，可以书面形式向中国水利水电第十四工程局有限公司纪委办公室（电话0871-63408209）提出投诉。

中国水利水电第十四工程局有限公司

2026 年 11 月 18 日

