

询比采购公告

项目编号：PC-0104-26J6-FG1793

一、采购条件

受中国水电四局第三分局朝阳施工局委托，水电四局第三分局以公开询比方式采购朝阳施工局使用的橡胶止水，资金已落实，采购橡胶止水计划使用项目工程自有资金用于本次采购后所签订合同的支付。

二、项目概况、采购范围

1、项目概况

朝阳抽水蓄能电站位于辽宁省朝阳市朝阳县和龙城区境内，上水库位于龙城区联合乡沈杖子村西侧沟源处，下水库位于朝阳县北沟门子乡于家店村南侧老虎山河左岸台地上。电站距朝阳市公路距离约 48km，距沈阳市公路距离约 376km，距阜新市公路距离约 182km；有县乡公路与长深高速、G101 国道相通。

本工程装机容量为 1300MW，上水库总库容 1097 万 m³，下水库总库容 1184 万 m³。本工程为一等大（1）型工程。永久性主要建筑物为 1 级建筑物，永久性次要建筑物级别为 3 级建筑物，临时性建筑物为 4 级建筑物。

2、采购范围

本次橡胶止水为整体采购，供应商报价时按照水电四局朝阳施工局施工现场工地到货价进行报价。报价包含橡胶止水出原材料、生产加工、装车费、出厂检验试验费、采购保管费、运输（运输至合同指定的施工现场的人材机的安全费用，保险等一切相关费用）、过路过江过桥费、车辆油料费及仓储、损耗、保险、管理费、利润、税金、缺陷责任期的服务等交付采购人使用前所有可能发生的费用，确定中标供应商不再增补任何费用。供应商应确保供货范围完整、供货及时，满足采购人对物资的要求，在技术规范中涉及的供货要求也作为本供货范围的补充，若在使用中发现缺项，供应商须无偿补充供货。

3、采购数量：

序号	名称	型号	单位	数量	备注
1	橡胶止水	(*) 1、型号：654 型，300mm 宽*6mm 厚 (*) 2、硬度（邵尔 A）：60±5 度 (*) 3、拉伸强度：≥15MPa (*) 4、扯断伸长率：≥380% (*) 5、压缩永久变形（70℃*24h）：≤35% 压缩永久变形（23℃*168h）：≤20% (*) 6、撕裂强度：≥30KN/m (*) 7、脆性温度：≤-45℃ (*) 8、热空气老化（70℃*168h）硬度变化（邵尔 A）：≤+8 度；拉伸强度：≥12MPa； 扯断伸长率：≥300% (*) 9、臭氧老化 50pphm（20%，48h）：2 级 (*) 10、橡胶与金属黏合：断面在弹性体内	米	5000	满足 DL/T5215-2005 标准
	合计			5000	

注：（1）以上数量仅为参考数量，询比数量可能与实际需求量存在偏差，最终结算量以施工局书面提供的需求量并且经验收合格的实际供货品种和数量为准，供应商应予接受，并不得以此作为调价和索赔依据。

（2）供应商保证所供标的物必须符合国家 and 行业标准中的强制性规范要求。如遇有产品质量争议时，一律按国家和行业标准的强制性规定进行检测鉴定。

（3）本次采购，供应商报价总价中不得包含采购文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。供应商报价总价中也不得缺漏采购文件所要求的内容，否则，评审时将有效采购文件中该项内容的最高价计入其报价总价。在合同执行中，货物综合含税单价为固定价在合同执行期间“总含税单价”不予调整。

（4）供应商在响应报价时需提交采购对应规格的橡胶止水检测报告 1 份。

（5）响应标的物必须满足国标要求，若检测不合格，所供该批次材料全部进行退场处理，供应商需赔偿采购人所有损失，若因供应商所供标的物质量缺陷引发任何问题，供应商赔偿采购人所有损失且承担法律责任。

（6）供应商装车、运输中应做相应的环保措施，应符合国家和当地环保要

求，因环保造成的一切罚款由供应商自行承担。

(7) 计量方式：以中国水利水电第四工程局有限公司朝阳施工局现场指定地点实际清点数量为准。

4、交货时间：首批预计为 2026 年 11 月 25 日-2028 年 11 月 1 日具体交货时间以采购人通知为准，但供应商须保证 3 个工作日内到达施工现场。

5、交货地点：辽宁省朝阳市朝阳县北沟门子乡瓦房店、北沟门子乡庙子沟，施工现场人员指定地点（供应商自行勘察选择物资进场路线，进场不做任何补偿）。

6、供应商需按照采购人每日及每月需求数量，自行配置货车送货

7、橡胶止水入场验收

7.1 供应商供货应随车携带橡胶止水的相关检测报告及合格证。

7.2 如采购人对橡胶止水质量有异议时，应在供货之日起 1 个工作日内将检验结果书面通知供应商，供应商应在采购人以传真或电话等通信方式发出通知后 1 日内到达现场，对不合格橡胶止水在 24 小时内进行更换处理，造成现场问题的应承担因此产生的所有费用，以及赔偿采购人工期延误等造成的直接和间接的全部经济损失。

8、质量要求及保证

8.1 用于本工程的橡胶止水技术参数应符合国家和行业标准的强制性规定。
执行标准：符合 DL/T5215-2005《水工建筑物止水带技术规范》相关技术规范，需满足的参数已在图片中标出，若橡胶止水质量不符合国家规定的相应标准，采购人有权提出让供应商赔偿因橡胶止水质量原因造成的一切损失。

表 5.2.2-1 橡胶止水带物理力学性能

序号	项 目		单位	指 标			
				B	S	J	
1	硬度(邵尔 A)		度	60±5	60±5	60±5	
2	拉伸强度		MPa	≥15	≥12	≥10	
3	扯断伸长率		%	≥380	≥380	≥300	
4	压缩永久变形	70℃×24h	%	≤35	≤35	≤35	
		23℃×168h	%	≤20	≤20	≤20	
5	撕裂强度		kN/m	≥30	≥25	≥25	
6	脆性温度		℃	≤-45	≤-40	≤-40	
7	热空气老化	70℃×168h	硬度变化(邵尔 A)	度	≤+8	≤+8	—
			拉伸强度	MPa	≥12	≥10	
			扯断伸长率	%	≥300	≥300	
		100℃×168h	硬度变化(邵尔 A)	度	—	—	≤+8
			拉伸强度	MPa			≥9
			扯断伸长率	%			≥250
8	臭氧老化 50pphm: 20%, 48h		—	2 级	2 级	0 级	
9	橡胶与金属黏合		—	断面在弹性体内			
注 1: B 为适用于变形缝的止水带, S 为适用于施工缝的止水带, J 为适用于有特殊耐老化要求接缝的止水带。							
注 2: 橡胶与金属黏合项仅适用于具有钢边的止水带。							
注 3: 若对止水带防霉性能有要求时, 应考核霉菌试验, 且其防霉性能应等于或高于 2 级。							
注 4: 试验方法按照 GB18173.2 的要求执行。							

8.2 供应商必须出具每批次随车附出厂合格证, 相关附件等交采购方签收。如果发现质量、规格、数量等与合同不符, 不合格则无条件退货、运费供应商承担、并按该批次货值 5%~10% 罚款。

9、综合采购单价计算:

9.1 综合单价的计算方式为: 综合单价 A_o = 出厂单价 B_o + 装车运杂费 C

综合单价 A_o : 标的物报价为橡胶止水配送到朝阳施工局现场采购人指定地点的综合单价 (橡胶止水的出厂价、包装费、装车费、检验费、运杂 (输) 费、站台费、仓储费、运输保险费、配送费、设备费及售后服务费、利润、税费、等发生的一切费用)。

10、付款方式

10.1 支付方式: ☒ 银行转账 ☒ 供应链融资

付款方式: 挂账付款。双方特别约定: 遵循“先开票、后付款”的原则, 采购人支付前, 供应商应按双方确认的当期应付金额和按采购人要求的时间向采购人提供增值税专用发票, 并于发票开具后 3 日内提交给采购人。采购人收到供应商发票后, 按合同约定向供应商付款。

10.2 合同价格的支付: 按月结算, 采购人在收到供应商开具的正式增值税专用发票、财务挂账结束后三个月内支付 70%, 剩余 27% 与下期结算挂账金额滚动支付, 3% 作为质保金, 所有已结算款项 (除质保金外) 与最后一批货物供货完

成后三个月内支付，质保金在质保期满后返还，双方因货物质量产生争议的，待争议解决后的 30 天内返还质保金。

10.3 最后一批次货物验收完成后，双方核对确认供应商供货货款总金额，采购方自双方确认之日起 6 个月内完成剩余款项的支付。每批次预留的质保金根据每批货物验收合格之日起计算，待质保期满后支付。

10.4 供应商开具增值税专用发票系采购方支付货款的前提条件，因供应商增值税专用发票开具延迟，则采购方付款时间顺延。

三、供应商资格要求

供应商必须满足以下全部资格要求：

1、**供应商为生产厂家的**，必须是在中国境内注册的企业法人，具有有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书提供采购清单中的产品取得国家授权、许可的第三方产品检验检测机构出具的证书或检验报告。

2、**供应商应为代理商的**，必须是在中国境内注册的企业法人，且其代理的生产厂家须满足第 1 条生产厂家资格条件的要求（提供相关证明材料），提供生产厂家的授权代理书。

3、响应人为一般纳税人，能开具增值税专用发票（增值税专用发票税率为 13%）。

4、供应商应具有橡胶止水供货业绩，在 2023 年 1 月 1 日至今供货合同不少于 2 个，且签订单项合同金额均在 10 万元以上（附合同扫描件或中标通知书）。

5、供应商具有良好的银行资信和商业信誉，2023 年 1 月 1 日至今没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

6、本次询比不接受联合体投标。

7、法定代表人为同一人的两个及两个以上企业，母公司、全资子公司及其控股公司，只能有一家单位参加本次的询比报价。即使法定代表人不同，母、子公司也不可同时参与询比报价。

8、通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)或各级信用信息共享平台查询，供应商未被纳入失信被执行人名单和重大税收违法案件当事人名单，供应商在响应文件中必须附截止询比日期前一周内“信用中国”或各级信用信息

共享平台查询截图。

9、供应商不存在《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、凡有意参加的供应商，应当在“中国电建采购招标数智化平台”（网址为<https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/supplierLogin>）选择“供应商登录”进行供应商注册。完成注册的供应商，请于2026年10月30日15:00前（北京时间，下同）前，通过互联网登录“中国电建采购招标数智化平台”（网址为<https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/supplierLogin>，以下简称“采购平台”），获取采购文件，采购文件免费提供。线下不予受理。

五、响应文件的递交

1、响应文件递交的截止时间（响应文件开启时间，下同）为2026年11月03日10时00分（北京时间）。供应商应在截止时间前通过中国电建采购招标数智化平台递交电子响应文件。

（1）本次采购将通过“中国电建采购招标数智化平台”（网址为<https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/supplierLogin>）全程在线开展，投标文件的加密、提交等流程须各投标人在线进行操作。投标人可在登录系统后，点击左侧“CA办理”菜单，扫码下载“中招互联”在线办理移动证书制作电子投标文件，并严格按照要求进行在线递交投标文件，因操作流程失误造成的递交失败将由投标人自行承担后果。

（2）各投标人须登陆中国电建采购招标数智化平台使用数字证书进行电子投标文件的编制、加密和在线投递。请各投标人充分考虑文件大小、网络速度的影响并预留充足的时间，逾期将无法提交。（电子投标文件的在线投递建议至少提前12小时完成）。

2、电子投标文件递交截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时通过“中国电建采购招标数智化平台”通知所有投标人。

3、数智化平台使用问题可咨询平台客服（<https://bid.powerchina.cn/help>，具体联系方式请根据网站“首页/服务中心-新版平台-联系我们”列表中查找相应客服经理电话。

六、发布公告的媒介

本次询比公告同时在中国电建采购招标数智化平台（网址为<https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/supplierLogin>）、中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com>）上发布。

七、联系方式

采购人：中国水利水电第四工程局有限公司第三分局

地 址：云南省昆明市盘龙区穿金路 349 号 1203 室

邮 编：650225

联系人：汪鹏

电 话：18368916675

电子邮箱：634012145@qq.com

项目名称：中国水利水电第四工程局有限公司朝阳施工局

地址：辽宁省朝阳市朝阳县国营贾家店农场

项目联系人：田进德

电 话：18280658111

八、提出异议的渠道和方式

电 话：15993397083

电子邮箱：2425238797@qq.com

九、纪检监督机构

供应商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，可以书面形式向水电四局第三分局纪委办公室提出投诉举报，投诉电话：15993397083，电子邮箱：2425238797@qq.com



2026 年 10 月 23 日