

第一章 竞标公告

招标编号：POWERCHINA-0103010-240100

一、竞标条件

本项目为中国水利水电第三工程局有限公司制造安装公司（以下简称“招标人”）委托，中国水利水电第三工程局有限公司设备物资集中采购中心（以下简称“招标机构”）以公开竞标方式采购一批试验设备材料，用于浙江缙云项目使用，由项目自行履约，项目资金已落实，使用项目自有资金或融资方式进行本次招标后所签订合同的支付。

二、项目概况、招标范围

1、项目概况：

缙云抽水蓄能电站位于浙江省丽水市缙云县境内，上库地处缙云县大洋镇漕头村方溪源头，下库坝址位于方溪乡上游约 1.9km 的方溪干流河段上。下库坝址距丽水市、杭州市、温州市和台州市的公路里程分别为 37km、278km、163km 和 200km。

电站上水库正常蓄水位 926.00m，死水位 899.00m，有效库容 865 万 m³；下水库正常蓄水位 325.00m，死水位 298.00m，有效库容 823 万 m³。工程属大（1）型一等工程，主要永久建筑物按 1 级建筑物设计，次要永久建筑物按 3 级建筑物设计。电站对外交通较为便利，施工期间外来物资及重大件可通过公路、铁路或水运联运的方式运输至工地。

电站主要由上水库、输水系统、地下厂房、地面开关站及下水库等建筑物组成。地下厂房内安装 6 台单机容量为 300MW 的混流可逆式水轮发电机组，总装机容量为 1800MW。

上水库大坝坝型为钢筋混凝土面板堆石坝，坝顶高程 933.20m，防浪墙顶高程 934.40m，坝顶长 214.00m，坝顶宽 8.00m，最大坝高 59.20m（趾板处），上水库沿库周设环库公路，路面宽 3.5~7.0m，路基宽为 4.5~8.0m，总长约 4.0km。

下水库主要建筑物有大坝、溢洪道、导流泄放洞、库盆、上坝公路等。下水库大坝采用混凝土面板堆石坝，坝顶高程 330.60m，坝顶宽度 10.0m，坝顶长度 243.00m，最大坝高 92.6m。下水库溢洪道采用开敞式溢洪道，自由溢流，全长约 280m。导流泄放洞布置在右岸，全长 384.2m，由进口、斜井段、平洞段、事故闸门井、钢衬段、出口锥阀及消力池等建筑物组成。

输水系统单条总长 3387.6m~3429.4m，其中引水系统单条总长约 1542.0m~1550.9m，尾水系统单条总长约 1845.6~1878.5m。

地下厂房位于输水线路的中部，上覆岩体厚度约 500m，厂房纵轴线方向为 N40.1° E，距上、下库进/出水口分别约为 1235m 和 1880m，引水隧洞经过岔管分岔后以单机单管方式进入主厂房，与厂房纵轴线交角 90°。厂房内安装 6 台可逆式水泵水轮机-发电电动机组，单机容量 300MW。

地面开关站布置在佛堂坑左岸河边山坡，场地尺寸 120.0m×40.0m（长×宽），布置有 GIS 楼、继保楼以及屋顶出线场等。500kV 出线洞从主变洞中部下游侧接出，以斜井+平洞的形式接至 500kV 地面开关站，双层布置，上部作为排风道、下部为高压电缆道。出线洞长约 923m，平均纵坡 21%。

2、招标范围：中国水利水电第三工程局有限公司制安公司浙江缙云项目试验设备。

3、需求一览表：

序号	名称	规格型号	主要参数	单位	数量	交货日期	备注
1	回路电阻测试仪	KDC—200B	200A 0-20mΩ 100A 0-50mΩ 50A 0-100mΩ	台	1	2024/7/10	武汉泛科海沃高压技术有限公司
2	数字高压表（交流高压分压器）	TRF— 160kV/1500pF	30—300Hz 1000:1	台	1	2024/7/10	武汉泛科海沃高压技术有限公司
3	高压开关动特性测试仪	FKGC—II	输出 DC 15—256V 可调	台	1	2024/7/10	武汉泛科海沃高压技术有限公司
4	自动抗干扰地网电阻测量仪	AI—6301	0—5000 Ω 交流 0—400V/5A	台	1	2024/7/10	济南泛华电气有限公司

4、本次招标数量仅为估算量，以实际工程需求供应，招标文件及需求一览表中的数量仅作为投标报价时的计价依据，不作为最终结算量。中标人签订供货合同时将进一步明确供应品种、规格、数量。本次招标数量与合同中数量可能存在差异，均以现场实际交货验收合格数量为准，该数量与合同数量也可能将存在差异。中标人不得因此向招标人及合同签订买方提出任何补偿要求。

因业主及设计方对建设项目的调整或实际施工影响造成的范围变更，中标人必须无条件接受招标人招标范围内实际需求量的调整，中标人不得因此向招标人及合同签订买方提出任何补偿要求。

5、交货时间：2024年8月10日之前或根据买方实际施工进度需要一次性完成交货，（详细交货规格、数量以备货通知单为准，具体供货时间由买方签约时另行约定）

6、交货地点：浙江省丽水市缙云县水电三局浙江缙云抽水蓄能电站机电设备安装工程项目部指定地点。

7、质量要求：

7.1 产品各种规格型号材料均达到国家及行业标准，详见第七章技术规格书。

7.2 本次招标物资应按照上面所列出的标准和规程实施和进行验收、试验。本招标文件所指标准或规程为最新版。

8、交货方式：车板交货到项目部指定地点。

9、竞标响应人中标后，不允许对中标物资进行生产拆包、转包、违法分包。

三、竞标响应人资格要求

1、竞标响应人必须满足的条件：

1、报价响应人为生产厂家的，必须是在中国境内注册的企业法人，企业注册资本金 200 万元人民币及以上，具有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、职业健康安全管理体系认证证书。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合格证书或检验合格报告，出具有效期内国家授权、许可的的产品检验报告不少于 1 个（附检验报告原件的扫描件）

2、竞标响应人为代理商的，必须是在中国境内注册的企业法人，企业注册资本金 100 万元人民币及以上，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）。

3、业绩要求：报价响应人/生产厂家应具有类似工程的供货业绩，近 3 年内（2021 年至今）具有类似 试验设备 供货业绩，供货合同不少于 2 个，且签订的单项合同金额在 10 万元以上（附合同原件及中标通知书原件扫描件，合同总金额清晰可见，如无中标通知书原件扫描件也可附具业主出具的履约证明原件扫描件）；应具有供应、组织货源的能力和经历。

4、具有良好的银行资信和商业信誉，近三年没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。具有近 3 年各年度（2021 年-2023 年）的经第三方审计的财务报告（附审计报告原件的扫描件）。

5、具有财务报表，资产负债结构合理，具备一定的盈利能力，企业的现金流表现正常，资金周转不存在困难。

- 6、本次招标不接受联合体报价。制造商及其代理商不得同时参加本次报价。
- 7、报价人须为一般纳税人，具有开具增值税专用发票的能力。
- 8、本次招标不接受联合体投标。
- 9、本次招标竞标响应人资格采用资格后审的方式进行。

四、竞标文件的获取

1、凡满足本公告规定的竞标响应人资格要求并有意参加竞标者，请于 2024年7月20日17时00分前在中国电建集中采购电子平台（<http://ec.powerchina.cn>）免费注册、在线报名并上传下列资料（合并文件上传）：

购买竞标文件经办人身份证和法定代表人签发的针对本竞标项目购买竞标文件授权委托书或介绍信（加盖公章）扫描件。

2、已注册、报名、上传合格资料的，请在上述时间内在中国电建集中采购电子平台下载竞标文件。本次竞标无纸质版竞标文件。

五、竞标响应文件的递交

1、竞标响应文件递交的截止时间（竞标截止时间，下同）为 2024年7月23日15时00分（北京时间），竞标响应人应在截止时间前通过集采平台递交电子竞标响应文件。

（1）本次采购将通过集采平台全程在线开展，电子竞标响应文件的加密、提交、解密及签到等流程须各竞标响应人在线进行操作。竞标响应人须提前办理电子钥匙用于在线竞标，请登陆集采平台服务中心或咨询客服，了解集采平台操作和电子钥匙办理的具体事宜，并严格按照要求进行在线竞标，因操作流程失误造成的竞标失败将由竞标响应人自行承担后果。

集采平台客服电话：4006274006

电子钥匙办理客服电话：010-56032365

（2）各竞标响应人须登陆集采平台使用电子钥匙进行电子竞标响应文件的编制、加密和在线投递。请各竞标响应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（电子竞标响应文件的在线投递建议至少提前12小时完成）。

（3）不需要纸质版竞标响应文件。

（4）各竞标响应人须使用电子钥匙登录集采平台竞标管家客户端进行在线签到，在线签到的截止时间同电子文件的递交截止时间，未进行在线签到的竞标响应人将无法

进行后续竞标流程（为保证签到环节顺利完成，建议提前1小时完成在线签到）。

(5) 竞标截止时间后，各竞标响应人须使用电子钥匙登陆集采平台竞标管家客户端对竞标响应文件进行在线解密。

2、竞标截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时通过集采平台通知所有已购买竞标文件的竞标响应人。

3、递交竞标响应文件前须在中电建集中采购电子平台向中国水利水电第三工程局有限公司或股份公司申报合格供应商资格（无审查费用），成为中国水利水电第三工程局有限公司或股份公司合格供应商后方能进行竞标响应文件递交和开标。因竞标响应人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成竞标响应文件无法递交和开标的，由竞标响应人承担其全部后果。

六、评标办法

采用经评审的最低投标价法。

七、发布公告的媒介

本次竞标公告同时在中国采购与招标网 (<http://www.chinabidding.com.cn>) 和中国电力建设股份有限公司集中采购平台网站 (<http://ec.powerchina.cn>) 上发布。

八、联系方式

采购人：中国水利水电第三工程局有限公司制造安装公司

地址：陕西省西安市国际港务区港安路 1815 号

联系人：陈婷媛

电话：15686215143

项目联系人：黄尧杰

电话：133 5709 8061

技术联系人：王大勇

电话：151 1495 0977

采购机构：中国水利水电第三工程局有限公司设备物资集中采购中心

地址：陕西省西安市浐灞生态区世博大道 4069 号

邮 编：710024

九、监督机构

中国水利水电第三工程局有限公司纪委办公室

监督电话：029-86267403