

中国电建水电一局国网新源集团白山电厂 白山 5 号机组发电机改造工程项目白山 5 号 机组发电机改造电气预防性试验采购公示

(项目编号: PC-0101-26J6-FS0002)

本项目已具备采购条件,拟向山东现代恒大电气有限公司、济宁新能源电力工程有限公司、山东辉腾电力工程有限公司以邀请询比采购方式进行采购,现将有关事项予以公示,接受社会各界监督。

1.项目简介

1.1 项目名称: 中国电建水电一局国网新源集团白山电厂白山 5 号机组发电机改造工程项目
白山 5 号机组发电机改造电气预防性试验采购项目

1.2 采购人: 中国水利水电第一工程局有限公司

1.3 采购代理机构(如有): 无

1.4 项目概况: 白山发电厂位于吉林省桦甸市境内的第二松花江上游,由“一厂、两坝、四站”组成,以发电为主,兼有防洪、灌溉、养殖、航运等综合效能。白山发电厂白山电站安装有 5 台单机容量 300MW 混流式水轮发电机组,其中:白山一期电站为地下电站,厂房枢纽布置在右岸,装有 3 台 300MW 混流式水轮发电机组;白山二期电站为地面电站厂房,枢纽布置在左岸,装有 2 台 300MW 混流式水轮发电机组。本项目服务内容为白山 5 号机组发电机改造施工中的电气预防性试验。

1.5 采购方式: 邀请询比采购

2. 采购范围及相关要求

2.1 采购范围: 负责白山电厂白山 5 号机组发电机改造工程施工中涉及的电气预防性试验工作,包含绝缘电阻测量、交、直流耐压试验、直流电阻和交流阻抗测量、定子绕组电容测量,对地电容电流测量等。

拟采购 服务 分项内容一览表

序号	分项名称	特征描述、标准或规格型号、参数及配置	单位	数量	备注
1	绝缘电阻测量	包括定子、转子、轴承、电阻型感温元件等的绝缘电阻测量	项	1	
2	交、直流耐压试验	包括定子、转子绕组的交、直流耐压试验和泄漏电流的测定	项	1	
3	直流电阻和交流阻抗测	包括定子、转子绕组冷态下的直流电阻测量和单个磁极线圈的交流阻抗及损耗测量	项	1	
4	定子绕组电容测量, 对	/	项	1	

2.2 服务期限（服务）: 2026年2月至2026年7月，根据试验服务需求，招标人提前通知响应人进场，具体开始时间以招标人通知时间为准。

2.3 服务地点（服务）: 吉林省吉林省桦甸市白山电厂

2.4 服务质量要求或服务标准（服务）: 按照国家、行业相关技术标准、操作规程及规范完成试验，不发生安全责任事故。

2.5 其他补充（如有）: 无

3. 拟定的供应商的名称、地址

3.1 拟定的供应商名称: 山东现代恒大电气有限公司、济宁新能电力工程有限公司、山东辉煌腾电力工程有限公司

3.2 拟定的供应商地址: 山东兗州经济开发区、山东省济宁北湖省级旅游度假区许庄街道山东省第23届运动会媒体中心东楼（B座）1楼4区北面103室、山东省济宁市济宁经济开发区嘉美路北首88米路东

4.采用邀请方式原因

4.1 采用邀请方式的原因: 依据《中国电力建设集团（股份）有限公司工程分包采购工作指引》（中电建股工管〔2025〕18号）附件1“非招标采购方式的依据与适用条件”，本分包工程属于非招标采购范围，因此采用邀请询比采购方式。

4.2 其他相关说明: 无

5. 发布公示的媒介和期限

5.1、本次采购公示同时在中国电建阳光采购网（<http://bid.powerchina.cn>）上发布。

5.2 发布公示的期限: 自2026年01月26日至2026年01月29日。

6. 提出异议的渠道和方式

6.1 如有异议，请在公示期内按本公示公布的联系方式向采购人反馈。

6.2 异议须有明确的请求和必要的证明材料，且须实名形式并加盖单位公章。

7.联系方式

采 购 人: 中国水利水电第一工程局有限公司

地 址: 辽宁省大连市旅顺口区中水山庄机电安装公司

邮 编: 116045

联 系 人: 杨凯

电 话: 19813256465

电子邮箱: 1724016624@qq.com

8.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，可以书面形式向中国电力建设股份有限公司纪委办公室（010-88985396）提出投诉。

采购人: 中国水利水电第一工程局有限公司 (盖章)

2026 年 01 月 26 日