# **公开竞争性磋商采购公告**

中国电建昆明院云南南盘江糯租水电站原#1机组导水部件返厂修复项目（二次）

（采购编号：SZZB-24Q010）

本项目已具备采购条件，资金已落实，现公开征集供应商参加竞争性磋商活动。

1. **采购项目简介**

1.1采购项目名称：中国电建昆明院云南南盘江糯租水电站原#1机组导水部件返厂修复项目（二次） 。

1.2采购人： 云南南盘江糯租水电开发有限公司。

1.3采购机构：中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司招标采购部、云南山重建设工程招标咨询有限公司。

1.4采购项目概况： 糯租水电站位于南盘江干流中游河段上，电站南距华宁县城直线距离约30km（行车距离100 km），东距弥勒县城直线距离约40km（行车距离70 km），北距昆明市直线距离约80km（行车距离200 km），地处云南省电力负荷中心。电站为低坝引水式开发，工程枢纽工程主要由首部、饮水隧洞、钢管道、地下厂房、尾水系统、地面副厂房及升压站等组成。进场交通采用交通洞形式，由厂房左端进入。电站工程以发电为单一开发目标，装机容量75MW（3×25MW），保证出力15.4MW，多年平均发电量3.667亿kW·h，年利用小时4889h。电站2005年初开工建设，2008年8月建成发电。

为满足糯租水电站#2机组2024年A级检修需要，现需将原#1机组导水部件（含转轮）返厂修复。原导水部件导叶密封形式封水效果不佳，漏水量大，需进行改造。同时，新制一套主轴密封并更换，采用水压端面式密封结构，恢复空气围带，以利于停机时减小机组的漏水量。

1.5采购方式：公开竞争性磋商采购。

**2.采购范围及相关要求**

2.1采购范围：负责糯租水电站原#1机组导水部件（含转轮）的返厂修复、新制主轴密封等（修复要求详见第五章项目要求），图纸另册，修复内容详见下表：

糯租水电站原#1机组导水部件返厂修复项目清单表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称及修复内容 | 单位 | 数量 | 含税  单价（元） | 含税  合价（元） | 备注 |
| **1** | **转轮修复** | 件 | 1 |  |  |  |
| 1.1 | 转轮下环外圆及过流面修复 | 项 | 1 |  |  |  |
| 1.2 | 转轮上冠外圆、过流面及梳齿密封部位修复 | 项 | 1 |  |  |  |
| 1.3 | 转轮叶片出水部位气蚀及裂纹修复（含补焊、抛光、探伤） | 片 | 14 |  |  |  |
| 1.4 | 转轮静平衡试验(含工装） | 项 | 1 |  |  |  |
| 1.5 | 转轮连接螺栓超声波探伤 | 件 | 12 |  |  |  |
| 1.6 | 对探伤检查不合格的转轮连接螺栓新制更换。 | 件 | 1 |  |  | 不合格件新制并替换（按1件报价，最终据实结算）。 |
| 2 | **导水机构修复** | 套 | 1 |  |  |  |
| **2.1** | **底环修复** | 件 | 1 |  |  |  |
| 2.1.1 | 底环内圆抗磨环更换 | 项 | 1 |  |  | 材料要求：钢板06Cr13Ni5Mo |
| 2.1.2 | 底环过流面抗磨板更换 | 项 | 1 |  |  | 材料要求：钢板06Cr13Ni5Mo |
| 2.1.3 | 底环导叶轴孔密封结构改造 | 个 | 24 |  |  |  |
| 2.1.4 | 底环处导叶轴套及密封圈更换 | 套 | 24 |  |  |  |
| 2.2 | **顶盖修复** | 件 | 1 |  |  |  |
| 2.2.1 | 顶盖抗磨板更换 | 项 | 1 |  |  | 材料要求：钢板06Cr13Ni5Mo |
| 2.2.2 | 顶盖内圆抗磨环更换及梳齿密封部位修复 | 项 | 1 |  |  | 材料要求：钢板06Cr13Ni5Mo |
| 2.2.3 | 顶盖梳齿修复 | 件 | 1 |  |  |  |
| **2.3** | **导叶套筒密封改造** | 套 | 24 |  |  | 结合响应人改造方案 |
| 2.3.1 | 套筒新制 | 件 | 24 |  |  |  |
| 2.3.2 | 套筒轴套及密封圈更换 | 套 | 24 |  |  |  |
| **2.4** | **导叶修复** | 件 | 24 |  |  |  |
| 2.4.1 | 导叶翼型、上下端面修复 | 件 | 24 |  |  |  |
| 2.4.2 | 导叶下、中轴颈处密封改造 | 件 | 24 |  |  | 结合响应人改造方案 |
| **2.5** | 导水机构差缺件补齐 | 项 | 1 |  |  |  |
| **2.6** | 导水机构厂内预装 | 项 | 1 |  |  |  |
| **2.7** | 导水机构运输工装 | 套 | 1 |  |  |  |
| **3** | 主轴密封新制 | 套 | 1 |  |  | 采用水压端面密封，增加空气围带 |
| 3.1 | 工作密封座新制 | 件 | 1 |  |  | 工作密封环安装面为不锈钢 |
| 3.2 | 工作密封环新制 | 件 | 1 |  |  |  |
| 3.3 | 检修密封（空气围带）密封座新制 | 件 | 1 |  |  |  |
| 3.4 | 检修密封环（空气围带）新制 | 件 | 1 |  |  |  |
| 3.5 | 主轴密封其他零部件 | 套 | 1 |  |  |  |
| **4** | 运输费（含电站与厂家往返运输，车板交货） | 项 | 1 |  |  |  |
| 合计（元）： | | | | |  |  |

2.2交货期：50日历天。自导水部件离开糯租水电站现场之日起算，含厂内修复及运送到糯租电站施工现场并完成双方质量验收工作的时间。

2.3项目地点：云南省弥勒市西二镇糯租村境内南盘江上糯租水电站。

2.4服务质量要求或服务标准：质保期12个月，符合国家、行业及采购人的验收规范及相关规定。

2.5标段/标包划分：共分一个标段。

2.6 其他补充：响应人不是中国电力建设集团（股份）有限公司的禁入承包商。

**3.资格要求**

3.1本次采购要求供应商依法设立且其财务、业绩、信誉等满足下述要求，并在业绩、设备、资金等方面具有承担本项目的相应能力。

3.1.1响应人应为在国家工商行政主管部门登记注册的公司独立法人，营业执照须在有效期内。

3.1.2财务要求：响应人财务状况良好，提供2020年～2022年经第三方审计的审计报告及财务报表，成立不满3年的，提供自成立至今经第三方审计的审计报告及财务报表或提供响应人基本开户银行出具的资信证明。

3.1.3业绩要求：2020年至今，至少承担过一项类似业绩，指：独立制造或维修单机容量≥10MW的水轮机或水轮机过流部件（须含转轮）项目合同业绩。业绩证明需提供合同复印件（包含合同封面、承包范围或清单页、签字盖章页等主要内容页）。响应人所提供的的业绩合同证明文件应当能清晰的显示项目名称、项目规模、合同签订日，业绩时间以合同签订时间为准，响应人业绩必须真实，如发现虚假业绩，将取消其应答资格。

3.1.4信誉要求：信誉及履约情况良好，没有处于被责令停业或财产被接管、冻结、破产状态；没有受到取消投标资格的行政处罚，所承担的工程项目未因响应人原因出现过重大工程缺陷与质量及安全事故。在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）无不良记录及失信记录（查询结果以采购人、采购代理机构查询结果为准，采购人或采购代理机构在响应文件开启时间后将通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)查询响应人信用记录，信用信息查询结果的网页截图或网页打印稿作为证据留存）。

3.2 其他要求：无。

3.3本次采购不接受联合体投标。

**4.采购文件的获取**

4.1凡有意参加者，请于2024年02月26日至2024年03月01日，每日上午09：30时至11:30时，下午14:00时至16:30时（北京时间），在昆明市五华区中铁云时代银杏楼29楼（云南山重建设工程招标咨询有限公司）持（1）营业执照副本复印件加盖公章；（2）资质证书复印件加盖公章；（3）法定代表人证明书及被授权委托书原件及委托人身份证获取竞争性磋商文件。

4.2未按本公开竞争性磋商采购公告4.1条要求的途径获取竞争性磋商文件的，其投标将被否决。

4.3竞争性磋商文件每套售价 50 元，售后不退。

**5.响应文件的递交**

5.1响应文件递交的截止时间（投标截止时间）为2024年03月07日09时30分整（北京时间），递交地点：昆明金泉大酒店20楼会议室（昆明市人民东路93号）。

5.2 逾期送达的、未送达指定地点的、不按照竞争性磋商文件要求密封的或者资格预审（如有）未通过的响应文件，采购人将予以拒收。

**6.磋商时间和地点**

6.1磋商时间：2024年03月07日09时30分，与每一位承包商进行磋商的具体时间另行通知。

6.2磋商地点： 昆明金泉大酒店20楼会议室（昆明市人民东路93号）。

6.3递交响应文件的响应单位未准时参加某一轮次磋商的，视为其自动放弃该轮次磋商。

**7.发布公告的媒介**

本次公开竞争性磋商采购公告同时在中国招标投标公共服务平台(http://www.cebpubservice.com)、中国电建招标与采购网（http://bid.powerchina.cn）、云南山重建设工程招标咨询有限公司（www.cnszh.com）上发布。

**8.其他**

成交人数量：1人。

**9.联系方式**

采 购 人：云南南盘江糯租水电开发有限公司

地 址： 昆明市学府路691号

邮 编： /

联 系 人： 张杰

电 话： 13577041283

采购机构：中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司招标采购部

地 址：昆明市人民东路115号

邮 编： /

联 系 人：曾文

电 话：0871-63062879

采购代理机构：云南山重建设工程招标咨询有限公司

地 址：昆明市五华区中铁云时代银杏楼29楼

邮 编： /

联 系 人：郭豫、刘婷

电 话：0871-63857007