

2023-2026 年度葛洲坝电站 7 台压力容器施工和检验招标公告

(招标编号: T231100130353)

项目所在地区: 湖北省, 宜昌市

一、招标条件

本 2023-2026 年度葛洲坝电站 7 台压力容器施工和检验已由项目审批/核准/备案机关批准, 项目资金来源为其他资金/, 招标人为中国长江电力股份有限公司。本项目已具备招标条件, 现招标方式为公开招标。

二、项目概况和招标范围

规模: /

范围: 本招标项目划分为 1 个标段, 本次招标为其中的:

(001)2023-2026 年度葛洲坝电站 7 台压力容器施工和检验;

三、投标人资格要求

- (001)2023-2026 年度葛洲坝电站 7 台压力容器施工和检验)的投标人资格能力要求: (1) 资质条件: 具有独立法人资格, 具有有效期内的安全生产许可证, 且以下资质须具备之一:
- 1) 具有有效期内特种设备安全监管部门颁发的特种设备安装改造维修许可证(压力容器), 许可级别为安装 1 级, 同时具有有效期内特种设备安全监管部门颁发的特种设备安装改造维修许可证(压力管道), 许可级别为工业管道安装 GC2 及以上;
 - 2) 具有有效期内省级及以上市场监督管理局颁发的特种设备生产许可证, 许可级别为工业管道安装 GC2 及以上;
 - 3) 具有有效期内省级及以上市场监督管理局颁发的特种设备生产许可证, 许可级别为固定式压力容器制造中、低压力容器(D)及以上;
- (2) 业绩要求: 2019 年 1 月 1 日以来(以合同签订时间为准), 具有单个合同签订金额不小于 200 万元的施工业绩(施工内容含容积不少于 10m³、额定工作压力不少于 4.0MPa 的压力容器, 提供合同文件等证明材料);
- (3) 项目经理要求: 投标人项目经理应具有机电工程专业注册二级建造师及以上资格证书(注册单位为投标人), 具有有效期内安全生产考核合格证书(B 本)。
- (4) 信誉要求: 投标人未处于中国长江三峡集团有限公司限制投标的专业范围及期限内;
- (5) 财务要求: 2021、2022 年财务未出现连续亏损(应提供 2021 年和 2022 年经审计的财

务报表)；

(6) 其它要求：/。

投标人不能作为其他投标人的分包人同时参加投标，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。；

本项目 **不允许** 联合体投标。

四、招标文件的获取

获取时间：从 2023 年 07 月 08 日 09 时 00 分到 2023 年 07 月 14 日 17 时 00 分

获取方式：详见本招标公告“七、其他”

五、投标文件的递交

递交截止时间：2023 年 07 月 28 日 10 时 00 分

递交方式：投标文件应在投标截止时间前上传至中国长江三峡集团有限公司新电子采购平台（网址：<https://eps.ctg.com.cn/> 递交状态显示为“递交成功”）电子上传文件递交

六、开标时间及地点

开标时间：2023 年 07 月 28 日 10 时 00 分

开标地点：中国长江三峡集团有限公司新电子采购平台（https://eps.ctg.com.cn）网上开标

七、其他

1. 招标条件

见本招标公告“一、招标条件”。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

对葛洲坝电站 4F、5F、7F、8F、14F、19F、21F 机组压力油罐、1#压力气罐、事故油罐（仅 4F、8F、14F 机组）、管道、阀门及各压力罐相关附件进行换新，消除压力容器现有缺陷，将相邻机组的事故油管连通，增设阀门。完善压力容器资料，规范压力容器管理，使其符合《固定式压力容器安全技术监察规程》相关要求。

2.2 招标范围

2.2.1 4F、5F、7F、8F、14F、19F、21F 机组压力油罐、1#压力气罐改造换新施工，包括旧罐体及其附件拆卸，新罐体及其安全阀、压力表计、压力开关、压力传感器、油位计、阀门、管道（增设 130-1 阀门 1 台，更换 130-1 阀门 2 台，增设手动球阀 6 台，更换 406-1 阀门 7 台，更换 DN125 碳钢管 70m，更换、增设 DN150 不锈钢管共计 635m）等附件安装；将相邻机组的事故油管通过增加阀门和管道进行连通。施工界面为集油槽侧面本体法兰、压油罐

底部四通与调速系统供油管连接法兰，包括自动补气装置和排气装置，具体施工范围详见附录 C。

2.2.2 4F、8F、14F 机组事故油罐换新，包括旧罐体及其附件拆卸，新罐体以及安全阀、压力表计、压力传感器、油位计、阀门、管道等附件安装，施工界面为事故油罐及其相邻机组供油管，包括补气装置和排气装置，具体施工范围详见附录 C。

2.2.3 机组压力容器换新施工过程中根据需要对 4F、5F、7F、8F、14F、19F、21F 机组段油罐、气罐安装部位的基础地砖、墙体进行拆除及恢复，压油装置检修配电箱平移（含楼板打孔、电缆固定卡子安装、电缆敷设接入）、安装完成后对罐体进行全面补漆及孔洞封堵。

2.2.4 4F、5F、7F、8F、14F、19F、21F 机组施工前进行报备工作，施工过程进行资料收集建档，施工完成后配合葛洲坝电厂进行压力容器、压力管道的检验及配合注册取证等相关工作。其中压力管道安装按照《压力管道安全技术监察规程—工业管道 TSG D0001—2009》要求执行（规程第六十一条），安装完毕后按此要求提交资料：安装单位应取得特种设备安装许可；安装完毕后提交安装质量证明文件，包括安装质量证明书（参见规程附件 D）、管道安装竣工图、标注焊接信息的管道轴测图、管道元件产品合格证、质量证明书或复验及试验报告、管道施工检查记录、无损检测报告、检验和试验报告。

2.3 计划工期

计划 2023 年 9 月 1 日-2026 年 7 月 1 日(以合同工期为准)。

具体施工时间根据 2023-2026 年度葛洲坝岁修检修计划安排进行，以发包方通知进场为准，4F 机组施工工期 72 天，5F 机组施工工期 62 天，7F 机组施工工期 62 天，8F 机组施工工期 72 天，14F 机组施工工期 72 天，19F 机组施工工期 62 天，21F 机组施工工期 62 天。调整与试验在机组检修末期油系统升压时进行，工期不大于 3 天；调整与试验完毕后随机组进行为期 30 天试运行。

其中事故油罐换新及事故管路安装，涉及相邻机组停机，要求事故油罐及相关管道等附件换新施工工期控制在 15 天以内。

3. 投标人资格要求

3.1 投标人资格要求详见本招标公告“三、投标人资格要求”。

4. 招标文件的获取

4.1 招标文件发售时间见“四、招标文件的获取”（北京时间，下同）。

4.2 招标文件仅提供电子版，售价人民币 500 元，售后不退。

4.3 有意向的投标人须登录中国长江三峡集团有限公司新电子采购平台（网址：

<https://eps.ctg.com.cn/>，以下简称“新平台”，服务热线电话：400-665-1995 转 2）进行免费注册成为注册供应商。

4.3.1 针对已在中国长江三峡集团有限公司旧电子采购平台（网址：

<http://epp.ctg.com.cn/>，以下简称“旧平台”）拥有账号的供应商用户，可直接通过注册旧平台时预留手机号采取“忘记密码”重置密码的方式进行登录，如操作提示错误，可联系平台服务热线处理；

4.3.2 针对未在旧平台注册过账号的供应商用户，可直接通过新平台注册入口提交信息申请入库，经审核通过后成为新平台投标用户。

4.4 参与本项目须登录新平台，于招标文件规定的发售时间内，在“投标管理-我要参与”页面点击【立即参与】按钮后，跳转至“投标管理-我的项目”页面，点击本项目上的【购买文件】按钮，按照提示指引完成支付操作。投标人仅可选择在线支付（单位或个人均可）完成标书款支付，请严格按照页面提示进行支付，若支付成功，新平台会根据银行返回的交易结果自动开放招标文件下载权限。

4.5 投标人必须在招标文件发售截止时间之前完成招标文件的费用支付，否则将不能获取未支付成功标段的招标文件，也不能参与相应标段的投标，未及时按照规定在新平台完成招标文件费用支付的后果，由投标人自行承担。

4.6 本项目招标文件购买发票将以“增值税电子普通发票”的形式开具，开票单位为三峡国际招标有限责任公司或其分公司，不再提供纸质发票。请潜在投标人在新平台上自主下载。

5. 电子身份认证

本项目投标文件的离线制作（签章、加密）、网上递交（加密的电子投标文件需上传至新平台并提交）、开标（解密、确认报价）等环节均需要使用 CA 电子钥匙（标书购买阶段无需使用 CA 电子钥匙）。新平台 CA 电子钥匙须在北京数字认证股份有限公司指定网站办理（以下简称“北京 CA”，网址：<https://esign.ctg.com.cn>，服务热线：010-58515511/4009197888，办理周期约为 5 个工作日），请潜在投标人及时办理，以免影响投标，由于未及时办理 CA 电子钥匙影响投标的后果，由投标人自行承担。

已在旧平台注册并在北京天威诚信电子商务服务有限公司指定网站

（<https://ixin.itrus.com.cn/s/sanxia>）办理的 CA 电子钥匙及电子印章不适用于新平台，须按新平台要求重新办理。

新平台 CA 电子钥匙须同时办理两把，分别对应投标人电子公章、电子法定代表人章。本项目投标文件的制作、加密、递交、开标等活动均须使用同一把 CA 电子钥匙完成，涉及投标

文件电子签章（此环节须分别插入两把钥匙完成电子公章、电子法定代表人章的签署）。

6. 投标文件的递交

6.1 投标文件的递交截止时间见本招标公告“五、投标文件的递交”。

6.2 本次网上递交的投标文件应在投标截止时间前成功递交至新平台（递交状态显示为“递交成功”）。逾期递交的投标文件，招标人不予受理。

7. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com>）、中国长江三峡集团有限公司新电子采购平台（<https://eps.ctg.com.cn>）上发布。

8. 特别提示

8.1 招标代理机构工作时间为每工作日 8:00~12:00, 14:00~17:30, 请投标人选择电子邮件方式联系。

八、监督部门

本招标项目的监督部门为中国长江电力股份有限公司检修厂，电话：027-82568717。

九、联系方式

招 标 人：中国长江电力股份有限公司

地 址：湖北省宜昌市西坝建设路 1 号

联 系 人：/

电 话：/

电子邮件：/

招标代理机构：三峡国际招标有限责任公司武汉分公司

地 址：湖北省宜昌市西坝建设路 1 号

联 系 人：魏先生

电 话：0717-6767183

电子邮件：wei_jindong@ctg.com.cn

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：_____（签名）

招标人或其招标代理机构：_____（盖章）