

项目编号：POWERCHINA-0108007-240058

中国电建水电八局机电公司

广东梅州抽水蓄能电站二期项目机电设备

安装工程明装风管采购项目

竞标公告



中国电建
POWERCHINA

采 购 人：中国水利水电第八工程局有限公司

采购机构：中国水利水电第八工程局有限公司采购中

心

二〇二四年七月

中国·长沙

竞标公告

一、竞标条件

受中国水利水电第八工程局有限公司（以下简称“采购人”）委托，中国水利水电第八工程局有限公司采购中心（以下简称“采购机构”）以公开竞标方式采购中国水利水电第八工程局有限公司公司广东梅州抽水蓄能电站二期项目机电设备安装工程项目所需的明装风管采购项目，计划使用工程建设资金用于本次竞标后所签订合同的支付。

二、项目概况、竞标范围

1、项目概况：

（1）工程名称：广东梅州抽水蓄能电站二期项目机电设备安装工程。

（2）工程地点：广东省梅州市五华县龙村镇黄狮村境内广东梅州抽水蓄能电站二期项目。

（3）工程范围：本电站地下厂房拟定由交通洞及通风洞两端进风，主要通风系统有4个：

一是主厂房通风系统：在副厂房顶部设空气处理机组3台，其中2台（由主厂房拱顶下送至主厂房发电机层，负责对发电机大空间温湿度控制；另1台由副厂房下游侧竖井下引至发电机层，并设埋管由主厂房下游侧墙送风至主厂房各层。此外，在透平油库侧设1台空气处理机组经竖井及埋管引至上主厂房上游侧墙，并送风至主厂房各层。主厂房各层热湿处理后，经母线道重复使用后排至厂外，主厂房另外设有回风通道，除能直流运行外，也可少量新风加回风运行，回风运行时母线道采用独立空调系统。

二是主变洞通风系统：新风从交通洞直接引到主变搬运道，经主变室及其他功能房间使用后排风至主变洞拱顶，再经主变总排风机排至厂外；

三是尾闸室通风系统：新风从交通洞直接引到尾水闸门廊道使用后排至厂外；

四是地下副厂房通风系统：新风从通风兼安全洞取风，通过设在副厂房上游的送风竖井送到各层，通过设在副厂房下游的竖井排风至厂外。主厂房采用全空

气系统，主副厂房采用空气-水系统，皆可回风运行，主变洞和尾水闸门廊道以机械通风为主，在 SFC 输入输出变室等局部房间设单元空调。

2、竞标范围：

全厂所需明装风管的成品风管及其附件的采购及安装，明装风管包括单层风管、双层保温风管、排烟风管。

现场交货价：包含但不限于风管的二次设计、工厂（或现场）制造、风管现场安装（风管安装所需成品支吊架买方提供）、包装运输（运输至合同指定的施工现场，含货到工地卸车费及设备材料的二次转运，卸车设备、设备材料二次转运的起吊运输设备由买方提供）、保险、管理费、利润、税金、培训、场施工指导服务、检测、售后服务、竣工资料整理及工程结算、工程验收、质保、维保等相关服务费等。

3、采购数量：

序号	材料名称	规格型号	单位	数量	备注
1	排烟风管	1.0mm 厚 304 不锈钢板+外包覆工业一体化硅酸钙复合板	平方	1500	成品供货及安装、含 80m ² 软接风管
2	通风送排风管	304 不锈钢 0.8mm	平方	2000	成品供货及安装
3	通风送排风管	304 不锈钢 1.0mm	平方	4000	成品供货及安装
4	空调送风管	双层 1.0mm 厚 304 不锈钢板夹 25mm 厚离心玻璃棉	平方	2200	成品供货及安装
5	空调送风管	双层 1.2mm 厚 304 不锈钢板夹 25mm 厚离心玻璃棉	平方	2000	成品供货及安装
6	空调送风管	双层 0.8mm 厚 304 不锈钢板夹 25mm 厚离心玻璃棉	平方	800	成品供货及安装
7	排烟风管	1.2mm 厚 304 不锈钢板+外包覆工业一体化硅酸钙复合板	平方	800	成品供货及安装

4、交货时间：合同签订后制作和安装，具体交货时间以买方下发的生产任务通知为准。

5、交货地点：广东梅州抽水蓄能电站二期项目机电设备安装工程施工现场指定地点。

6、质量要求：满足竞标文件技术要求及国家或行业规范标准要求以及技术协议要求。

7、风管的计量：双层不锈钢风管积以风管中径的表面积计量，单层风管及排烟风管面积以风管内径表面积计算，双层和单层风管的标准节风管的折边不计入工程量中，折边的费用计入总价中，双层和单层的异径风管损耗面积不计入工程量中，异径风管的损耗费用计入总价中，安装费用及附件均包含在材料采购费用中。

8、计量结算：

(1) 风管进场后，经初验合格和买方确认后，45 天内买方向卖方支付该部分价格的 60%作为材料款。

(2) 风管进场安装完毕且经检验合格和买方确认后，45 天内买方向卖方支付该部分价格的 35%作为进度款。

(5) 剩余 5%的货款，作为工程质保金，质保期满后扣除因质量问题发生的保修费用，30 天内结清并支付余款，质保金在质保期间不计利息。

9、安装的范围：含风管现场组装及安装（含成品支吊架、风管二次设计分节附件等安装）；为便于风管整体安装，与风管连接的风阀、风口等由卖方安装，买方提供安装所需的设备材料；其中成品支吊架约 20 吨、风阀风口数量约 380 个。

10、其他：现场安装人员食宿自理。风管的交货、安装工期为 2024 年 9 月 1 日至 2025 年 10 月 31 日，具体交货、安装时间由买方根据现场需要分批次提前通知，其中分批次交货时间提前 2 个月通知，安装时间提前 15 天通知。

三、投标人资格要求

1、投标人为生产厂家的，必须是在中国境内注册的企业法人，具有一般纳税人资格；应具有有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书，ISO14001 环境管理体系认证证书，GB/T28001 职业健康安全管理体系认证证书或质量、环境、职业健康安全三合一体系认证证书；其竞标产品必须符合国家或行业质量标准。

2、投标人为代理商的，必须是在中国境内注册的企业法人，具有一般纳税人资格；且其代理的生产厂家须满足上述生产厂家资格条件的要求，并在投标文件中提交生产厂家授权函或供货承诺及相关证明文件。

生产厂家及其代理商不得同时参加本次竞标，如出现此情况，采购人将只接受生产厂家的投标文件。同一品牌只接受唯一投标人响应竞标。

3、投标人应具有履行合同的能力，具有良好的银行资信和商业信誉；无行政处罚、经营异常或严重违法失信等不良记录；没有处于被责令停业、财产被接管、冻结、破产状态；无采取非法手段谋取不正当利益的违法、违纪不良记录；近三年内参加招投标活动中，有不良记录的将导致资格审查不合格。

4、只有在法律上和财务上独立、合法运作并独立于采购人的投标人才能参加竞标。

5、投标人应具有 2020 年以来，至少 3 个单个合同额 100 万元人民币以上国内同类产品的供应业绩并附相关证明材料（中标通知书、供货合同、履约证明扫描件。代理商提供自身或代理生产厂家的业绩均被认可）。

6、法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，都不得同时参加竞标。即使法定代表人不同，母、子公司也不可同时参与竞标。

7、本次竞标不接受联合体竞标。

8、投标人不存在《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》等法律法规规定的禁止竞标的情形。

四、竞标文件的获取

凡满足本公告规定的投标人资格要求并有意参加竞标者，请于 2024 年 7 月 12 日 15：00 分前（北京时间）在中国电建设备物资集中采购平台（<https://ec.powerchina.cn>，以下简称“集采平台”）获取竞标文件。

五、投标文件的递交

1、投标文件递交的截止时间（竞标截止时间/开标时间，下同）为 2024 年 7 月 18 日 10 时 00 分（北京时间），投标人应在截止时间前通过集采平台提交电子投标文件。

(1) 本次采购将通过集采平台全程在线开展，电子投标文件的加密、提交等流程须各投标人在线进行操作。投标人须提前办理数字证书用于在线投标，办理方式 1、直接下载“中招互连”APP 自助办理数字证书，客服电话：4000809508；方式 2、请登陆 <https://ec.powerchina.cn/caHandle.html> 联系客服提供相关材料办理实体数字证书，并严格按照要求进行在线投标，因操作流程失误造成的

投标失败将由投标人自行承担后果。

(2) 各投标人须登陆集采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）。

(3) 本次采购项目采用平台“集中解密”方式，各投标人在确保投标成功后，无须远程签到、远程解密。

2、投标截止时间及递交地点如有变动，招标人将及时通过集采平台通知所有已购买招标文件的潜在投标人。

3、递交投标文件前须在中电建集中采购电子平台向中国水利水电第八工程局有限公司或机电公司申报合格供应商资格，成为合格供应商后方可进行投标文件递交和开标。因投标人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成投标文件无法递交和开标的，由投标人承担其全部后果。

4、合格供应商申报及集采平台使用问题可咨询平台客服，客服电话：4006-27-4006，具体联系方式请根据网站首页“联系我们”列表中查找相应客户经理电话。

六、评标办法

采用综合评估法。

综合评估法遵循的原则：采用有限数量制。

1、当投标人数量等于或少于 5 家时，对所有投标人递交的投标文件进行评审。

2、当投标人数量多于 5 家时，首先按竞标报价从低到高进行排序，选取从低到高的前 5 家投标人递交的投标文件进行评审；若有“否决竞标”的，按照竞标报价从低到高顺序依次递补，以保证进入评审的投标人数量满足 5 家。

3、对进入评审环节的 5 家投标人递交的投标文件，按照经修正后的评标价进行评审。

4、未进入评审环节的投标人，不再进行详细评审。

具体详见第三章 评标办法。

七、发布公告的媒介

本次竞标公告同时在中国电建招标与采购网 (<http://bid.powerchina.cn>) 和集采平台 (<https://ec.powerchina.cn>) 上发布。

八、联系方式

采 购 人：中国水利水电第八工程局有限公司
地 址：湖南省长沙市天心区常青路 8 号
采购机构：中国水利水电第八工程局有限公司采购中心
地 址：长沙市天心区常青路 8 号
联 系 人：张先生 13765153140
项目、技术联系人：黎先生 15989556155

九、提出异议的渠道和方式

联 系 人：张先生 13765153140

十、监督机构

中国水利水电第八工程局有限公司纪委办公室
监督电话：0731-82822109

中国水利水电第八工程局有限公司

(电子签章)

2024 年 7 月 8 日