

环北部湾广西水资源配置工程西津泵站主水泵及其附属设备 采购招标公告

项目编号：E4500002802004599

1. 招标条件

本招标项目 环北部湾广西水资源配置工程西津泵站主水泵及其附属设备采购已由水利部以〔水许可决〔2023〕69〕号文批复了初步设计，广西壮族自治区发展和改革委员会、广西壮族自治区水利厅以〔桂发改投资〔2024〕487〕号文下达了环北部湾广西水资源配置工程西津泵站主水泵及其附属设备采购投资计划 7700 万元，项目法人环北部湾广西水资源配置有限公司，招标人为环北部湾广西水资源配置有限公司，招标代理机构为广西交投宏冠工程咨询有限公司。项目已具备招标条件，现对环北部湾广西水资源配置工程西津泵站主水泵及其附属设备采购进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

环北部湾广西水资源配置工程（以下简称“环北广西工程”）是国家 150 重大水利工程，工程为 I 等大（1）型工程。工程建设规模：环北广西工程工程任务是向南宁、钦州、北海、玉林等重点城市城乡生活和工业供水，提高供水安全保障能力，并为改善农业灌溉和水生态环境创造条件。本工程那凤干线首部设计流量为 25.0m³/s、南宁（宾阳）干线首部设计流量为 5.5m³/s、钦州干线首部设计流量为 5.0m³/s、郁江南干线首部设计流量为 35.0m³/s、北海干线首部设计流量为 21.6m³/s、玉林干线首部设计流量为 12.0m³/s，工程等别为 I 等，工程规模为大（1）型。工程受水区（供水范围）包括南宁市、北海市、钦州市、玉林市 4 个市城区，8 个县城区，9 个工业园区，41 个乡镇，共涉及 21 个县级行政区，2035 年、2050 年多年平均供水量分别为 8.05 亿 m³、11.0 亿 m³。

2.2 工程项目计划施工工期：预计 72 个月（以实际施工工期为准）。

2.3 环北部湾广西水资源配置工程按供水区域共划分为四个供水片，分别为南宁供水片、钦州供水片、北海供水片、玉林供水片。输水线路总长度 491.099km，其中干线 6 条，总长 243.98km，支线 12 条，总长 247.119 km。主要输水建筑物包括泵站、进水口、隧洞、管道、穿管隧洞、箱涵、明渠、倒虹吸、进出水池、分水闸等，其中新建提水泵站 7 座。西津泵站为郁江南干线（郁江至灵东水库）的首部的提水泵站，西津泵站设计引水流量为

35m³/s、设计扬程 64.98m，共安装 4 台（3 用 1 备）立式单级单吸蜗壳离心泵，总装机容量为 38MW。

2.4 本次采购招标范围：西津泵站 4 台套单机设计流量为 11.67m³/s、设计扬程 64.98m 的立式蜗壳离心泵及其附属设备、备品备件、专用工器具、水泵模型研发、泵组仿真演示实物模型、水泵三维安装拆卸演示视频、易损件、安装维修工具和附件等，其中水泵附属设备包括但不限于以下内容：①水泵进水弯肘管、蜗壳及出口延伸段、基础环、底环、顶盖、主轴、导轴承、基坑里衬、各类密封件、螺栓螺母等，②水力测量系统等自动化元件等；③超速保护装置、基坑内油、气、水系统设备及管道等；④水泵室内起重设备及附件；⑤水泵及电动机组设备状态在线监测系统；包括产品的设计、制造、试验、包装、运输、保险、交货、设计联络、提供技术文件和技术服务等。本采购项目划分为 1 个包件，包件号为 N₂CL3，具体采购范围和要求详见招标文件第五章《供货要求》。

2.5 合同有效期

本项目合同有效期为自合同签订之日起至合同设备质保期满。质量保证期将在签署《合同设备初步验收证书》之日起开始计算，质保期时间不低于 3 年(36 个月)。其中首台水泵交货期限为模型验收后 5 个月内，之后每 2 个月交货 1 台套，即 2025 年 7 月至 2026 年 4 月，具体供货时间按招标人审批的供货计划执行或按照联络会后招标人要求的交货计划按时交货。合同签订后 30 天内，投标人应编制工作进度表、项目执行计划表，并按合同约定的数量递交给招标人。

2.6 交货地点：按招标人指定地点，各类设备初定交货地点详见招标文件第五章供货要求，具体交货地点按监理人审核并经招标人审批的地点为准。

3. 投标人资格要求

3.1 资质要求：

投标人必须是依据中华人民共和国法律设立，并在中华人民共和国境内登记注册、具有独立法人资格的水泵生产（制造）商；具有有效的营业执照，且在《国家企业信用信息公示系统》查询有效，为增值税一般纳税人。投标人提供的产品符合本招标项目所述设备技术条款，并具有相应的经验和充足的能力。

3.2 财务要求：

3.2.1 投标人近 3 年（2021 年~2023 年）经会计事务所或审计机构所审计的财务会计报表利润总额累计大于零，且 2023 年利润总额大于零。

3.2.2 投标人不能处于财产被接管、破产状态；

投标人应提供 2021 年度~2023 年度经会计师事务所或审计机构审计的《资产负债表》、《利润及利润分配表》（《损益表》）、《现金流量表》；如有经会计师事务所或审计机构审计的《合并利润表》须同时提供《合并利润表》及《利润表》。上述所指的投标人利润总额如有《合并利润表》须按《合并利润表》中利润总额为准，如无《合并利润表》则按投标人《利润表》中的利润总额为准，具体以所提供的经会计师事务所审计的财务报表为准。

3.3 业绩要求：

投标人自 2010 年 1 月 1 日至投标截止日期间（以合同签订时间为准）具有满足以下其中任一个条件的设备设计和生产制造业绩：

(1) 单机设计流量大于 $4\text{m}^3/\text{s}$ 且设计扬程大于 50m 的立式单级单吸离心泵的生产（制造）合同；

(2) 额定水头大于 300m 且单机功率大于 200MW 的抽水蓄能机组的生产（制造）合同。

(3) 单机额定流量不小于 $11\text{m}^3/\text{s}$ ，配套单机功率不低于 9500KW 的低扬程立式结构水泵的生产（制造）合同；

说明：业绩证明材料须同时提供合同复印件，如合同不能体现上述类似业绩特征参数（合同签订时间、设备形式、流量、扬程、额定水头、单机功率）的，还应提供业主证明等材料；类似业绩证明材料为外文的，还应同时提供对应的中文翻译。

3.4 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。

3.5 本次招标不接受以联合体形式投标。

3.6 其它要求：

(1) 拟投入本项目的项目负责人必须是本单位的在岗人员，必须提供本年度（在第一季度开标的提供上年度）的职工养老保险个人账户对账单或开标当月前连续 3 个月（如在 12 月开标，则需要提供含有 9、10、11 月或 8、9、10 月）的参保缴费凭证。

(2) 投标人应拥有满足测试精准度要求的模型试验台（试验台模型效率综合测试误差应不大于 $\pm 0.25\%$ ，模型效率重复测试误差应小于 $\pm 0.10\%$ ）。如果自身没有满足要求的模型试验台，但能够提供满足要求的第三方试验台（试验台标准同前）并针对本项目签署了

水力开发及试验的合作协议的也可视为具备模型试验台条件，须同时提供合同或协议复印件等证明材料。

(3) 投标人自 2010 年 1 月 1 日至投标截止日期间，至少做过一个水泵水力模型试验（原型设计流量大于 $4\text{m}^3/\text{s}$ 且设计扬程大于 50m 的立式单级单吸离心泵。需提供模型试验报告）。

3.7 信誉要求：

近三年（2021 年 1 月 1 日至今）在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中被列入失信被执行人或重大税收违法失信主体的投标人，不得参加投标。招标人有权核查投标人信用情况，若在评标阶段通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询发现被列入失信被执行人或重大税收违法失信主体的投标人，其投标将被否决。若在签订合同前查询发现中标候选人存在前述情况的，招标人将取消其中标资格。

4. 招标文件的获取

本项目招标文件为网上免费下载。请有意参加的投标人自招标公告发布之日起至投标截止时间止在广西壮族自治区公共资源交易平台下载招标文件、图纸、技术资料等文件。

5. 投标文件的递交

5.1 加密的投标文件通过广西壮族自治区公共资源电子交易系统提交，截止时间（投标截止时间，下同）为2024年11月6日9时30分。

5.2 本项目不需要提供未加密的电子投标文件光盘。未加密的电子投标文件光盘必须符合规定：将已成功上传的加密的投标文件在同一时间生成的未加密投标文件电子文本刻录光盘包装密封后，于投标截止时间前提交到，逾期提交的或者未提交指定地点的投标文件，招标人不予受理。

6. 发布公告的媒介

本招标公告同时在中国招标投标公共服务平台、广西壮族自治区招标投标公共服务平台、广西壮族自治区水利厅网、广西壮族自治区公共资源交易中心网、广西交投宏冠工程咨询有限公司网上发布。

7. 注意事项

7.1 投标人须办理企业 CA 锁后并确保在有效期内才能进行网上下载招标文件、制作投标文件及上传投标文件等业务。未办理企业 CA 锁的单位，请到广西壮族自治区数字证书认

证中心有限公司、华测电子认证有限责任公司、北京天威诚信电子商务服务有限公司办理，详见 <http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/gxggzy/CAhrpt/CAlogin.html>。

7.2 本次招标使用网上开标系统。广西壮族自治区网上开标子系统（不见面）登录方式：各投标人使用 IE 浏览器（IE11 版本）打开登录页面（登录地址：<http://202.103.240.162:8072/BidOpening>），使用 CA 锁或“桂交易移动 CA”登录。使用“桂交易移动 CA”投标的，操作流程详见：“[桂交易移动 CA](#)”APP 下载。如首次登录广西壮族自治区网上开标子系统（不见面），请根据登录页面的帮助手册设置浏览器及安装网上开标直播插件。使用广西壮族自治区网上开标子系统（不见面）开标的，投标截止公布投标人名单后，由招标人或招标代理点击进入投标文件解密环节，解密时间为 60 分钟。在解密时间结束前投标人须通过广西壮族自治区网上开标子系统

（<http://202.103.240.162:8072/BidOpening>）使用个人 CA 数字证书签到，并使用加密投标文件的 CA 数字证书解密投标文件。因投标人原因造成投标文件在规定时间内未解密的，视为投标人撤销其投标文件。

7.3 以“桂交易移动 CA”制作的投标文件，只能用生成投标文件时加密投标文件的“桂交易移动 CA”证书解密，以 CA 锁制作的投标文件，只能用生成投标文件时加密投标文件 CA 证书解密。

7.4 到广西壮族自治区公共资源交易中心现场的人员，需按中心官方网站最新发布的疫情防控要求进场。

8. 联系方式

招标人：环北部湾广西水资源配置有限公司

地址：广西南宁市青秀区建政路 12 号

邮编：530023

联系人：牛工

电话：0771-2898133

传真：0771-2185335

招标代理机构：广西交投宏冠工程咨询有限公司

地址：广西南宁市合作路 6 号五洲国际 D 栋临街商铺 D314 室

邮编：530021

联系人：严杏、韦旋馨

电话：0771-2115873

传真：0771-2115704

E-mail：495090007@qq.com

网址：<http://www.hgecc.com.cn/>

交易服务部门：广西壮族自治区公共资源交易中心（南宁市青秀区星湖路22号）

监督部门：广西壮族自治区水利厅

监督电话：0771-2185552

招 标 人：环北部湾广西水资源配置有限公司（盖单位公章）

招标代理机构：广西交投宏冠工程咨询有限公司（盖单位公章）

法定代表人或其授权的项目负责人：平杏（签字或盖章）

2024年10月16日