东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程

（高低压配电标段）施工

工程招标公告

公告时间：2025年03月15日 至 2025年04月07日

投资项目代码： 2208-441900-04-01-685967

工程编码（标段编码）： E4419000748009505001001

招标编号： SSFWQE12500378

投资项目名称： 东莞市供水设施更新改造项目

招标项目名称： 东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程（高低压配电标段）施工

工程（标段）名称：东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程（高低压配电标段）施工

招标方式：公开招标

公告性质：正常公告

资格审查方式：资格后审

招标项目地点：东莞市

资金来源：自有资金

资金来源构成：企业自有资金100%

投资金额：2066518900元

招标范围及规模：东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程（高低压配电标段）施工，包括市第三水厂、市第四水厂、市第五水厂、市第六水厂、中堂水厂、万江水厂、石碣水厂、石龙黄洲水厂、石排水厂、横沥水厂、凤岗第一水厂、凤岗第二水厂、塘厦凤凰水厂、黄江水厂、企石水厂、桥头第二水厂、桥头第三水厂、塘厦虾公岩水厂、谢岗第二水厂、谢岗第三水厂、塘厦中心水厂的高低压系统设备、电缆及其附属设施改造，变压系统最大电压为10KV，最大变压器容量为1600kVA。具体改造需求详见招标图纸及用户需求书。

招标内容：东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程（高低压配电标段）施工按招标图纸及工程量清单所含内容，包括但不限于：（1）从10KV外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等）；（2）为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数；（3）配电房土建改造、照明、暖通工程等；（4）为通过东莞供电部门验收，实现联网通电所必须的一切安全措施、防护工具、安健环等；（5）项目的二次设计、报建、审批、安装、调试、保证通电且取得验收合格证、移交、配合整套启动调试和参加联合试运行、维护、保管、保修等工作（包括审批、工程交工验收及移交等联系协调工作）；（6）二次设计，承包人负责高低压变配电系统工程的二次设计，并将二次设计费及出图费等计入投标总价，由承包人自行承担二次设计费及出图费，二次设计报发包人、设计单位、监理单位审核通过后报广东电网有限责任公司东莞供电局审查；（7）报装报验，承包人负责高低压变配电系统工程的供电方案批复、二次设计报审、中间查验和工程验收等报装报验，费用计入投标总价。需要发包人提供行政审批资料的，发包人负责提供，承包人需提前告知发包人；（8）当地供电局设置于厂区内的开关站至厂外的电缆分接箱或电杆的，需要确定方案的协调工作，属于本工程招标范围；（9）涉及原高低压配电系统元器件改造的部分，属于本工程招标范围，费用计入投标总价；（10）中标人须在施工前根据本项目的实际情况提供具有设计资质的设计单位出具的施工图纸，待招标人确定最终施工方案后再按图进行施工。以上招标范围未尽事宜，详见招标图纸及用户需求书，并满足设计文件、招标文件、用户需求书的要求。

投标报价上限：48596886.6元

保证金金额：500000元

收取保证金单位：市公共资源交易中心

是否接受联合体投标：是

投标资格能力要求：本次招标要求投标人具备（电力工程施工总承包三级或以上或输变电工程专业承包三级或以上资质）且同时具备国家电力监管委员会或国家能源局颁发的《承装（修、试）电力设施许可证》承装类、承修类、承试类五级或以上（必须在有效期内）资质。

投标人业绩要求：本项目不要求投标人提供资格审查业绩。

项目负责人资格能力要求：1.需登记在东莞市公共资源交易企业库中，且登记的注册建造师等级符合招标文件的要求； 2.未在其他任何在建工程中任职项目经理； 3.具备安全生产考核合格证（须为项目经理安全生产考核合格证，即“建安B”类证）； 4.二级或以上等级的注册建造师，建造师注册证书中列明的专业类别为机电工程。 注：根据广东省住建厅《关于明确二级建造师注册执业有关问题的通知》（粤建市函〔2023〕469号）有关意见，二级建造师应在考试取得执业资格的省、自治区、直辖市申请注册，二级注册建造师可随注册企业在全国范围内执业。

是否采用电子招标投标方式：是

获取招标文件的方式：全国公共资源交易平台（广东省·东莞市）（网址：https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/441900/index）

获取招标文件开始时间：2025年03月15日 08:30:00

获取招标文件截止时间：2025年04月07日 09:30:00

递交投标文件截止时间：2025年04月07日 09:30:00

投标文件递交方式：网上关联

开标时间：2025年04月07日 09:30

开标地点：开标室（5）

发布公告媒介：公共资源交易中心

项目法人：东莞市水务集团供水有限公司

招标项目实施（交货）地点：东莞市

工期（交货期）：317日历天

招标人：东莞市水务集团建设管理有限公司

招标人地址：广东省东莞市南城街道滨河路100号一期1号楼102室

招标人联系人：陈方凯

招标人联系电话：0769-22008759

提出异议的渠道和方式：通过东莞市公共资源交易E网通管理平台建设工程交易系统向招标人提出。

招标人异议受理部门：东莞市水务集团建设管理有限公司

招标代理机构：深圳市建星项目管理顾问有限公司

招标代理地址：东莞市东城街道东城路东城段577号御景大厦1栋305室01

招标代理联系人：连伟超

招标代理联系电话：0769-22084293

监督部门：东莞市水务局

监督部门联系电话：0769-22830700

监督部门联系地址：东莞市莞城汇峰路一号汇峰中心H 座6楼

其他依法应当载明的内容：无其他依法应当载明的内容