

招标公告

环北部湾广东水资源配置工程施工图设计监理及 全过程造价监理项目招标公告

1. 招标条件

环北部湾广东水资源配置工程项目建设单位为广东粤海粤西供水有限公司，建设资金来自企业资本金、外部融资、财政资金，招标人为广东粤海粤西供水有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目的施工图设计监理及全过程造价监理项目进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况：

环北部湾广东水资源配置工程（以下简称“环北广东工程”）是系统解决粤西地区、特别是雷州半岛水资源短缺问题的重大水利工程。工程建设任务以城乡生活和工业供水为主，兼顾农业灌溉，为改善水生态环境创造条件。环北广东工程是国务院批准的《全国水资源综合规划》、《珠江流域综合规划（2012-2030年）》、《珠江流域及红河水资源综合规划》确定的流域重点水资源配置工程，已列入国家150项重大水利工程项目清单，也是“一带一路”、粤港澳大湾区建设、北部湾城市群、珠江—西江经济带等国家级经济发展战略的重要内容。广东省委、省政府高度重视环北广东工程的建设，是省政府重点推进的重大水利项目之一。

项目可研估算总投资为606.43亿元，其中工程部分投资为531.95亿元，建设征地移民补偿投资为19.30亿元，环境保护工程投资为8.56亿元，水土保持工程投资为9.03亿元，建设期贷款利息37.58亿元。工程部分投资531.95亿元中，水源工程34.99亿元，输水工程485.71亿元，临时供电线路工程专项投资7.83亿元，智慧水利（信息化）工程投资3.41亿元。

环北广东工程最大设计引水流量110m³/s，工程等级为I等，工程规模为大（1）型。工程供水范围包括粤西地区的湛江、茂名、阳江、云浮4市。至设计水平年2035年，工程从西江多年平均引水量为16.32亿立方米，利用当地水利设施增供水量5.10亿立方米。扣除输水损失后，受水区分水口门断面多，年平均供水量为20.79亿立方米，其中城乡生活和工业供水14.38亿立方米，农业灌溉供水6.41亿立方米。工程从云浮市西江干流取水，通过泵站加压，基本采取全线封闭输水型式。工程由西江水源工程、输水干线工程和分干线工程组成。西江水源工程泵站设计取水流量110立方米每秒，设计扬程162.0米。输水干线长201.9公里，通过高州水库、鹤地水库2座已建大型水库进行调蓄。输水分干线共3条，总长298.0公里，其中云浮分干线长25.8公里，首部设计流量10立方米每秒；茂阳分干线长

95.2 公里，首部设计流量 26 立方米每秒；湛江分干线长 177.0 公里，首部设计流量 27 立方米每秒。工程沿线设置加压泵站以及各类阀井、交叉建筑物等。工程总工期 96 个月。

注：有关工程的技术参数或技术内容，仅作参考，实际以初设批复文件为准。

2.2 招标范围：

2.2.1 环北部湾广东水资源配置工程施工图设计监理服务范围主要工作内容包括但不限于：

- (1) 全面配合招标人对设计单位的管理工作，及时提出设计管理工作意见。
- (2) 根据工程节点目标，跟进设计报告、设计图纸的设计进度，对施工图设计阶段设计进度进行全面跟进，确保设计方案及图纸满足工程建设进度需要。
- (3) 审查设计文件（包括但不限于：招标文件、设计说明、技术要求、设计修改通知等）是否符合已批准的设计任务书和审批意见；审查设计成果是否与可研报告、初设报告一致，并提出审查意见；审查设计单位编制的设计大纲中的设计原则、设计假定、设计采用参数、计算方法、计算程序等是否合理，依据的规程规范、基础资料、科学试验成果是否正确。
- (4) 复核和审查设计提交的设计文件，确保设计图纸符合相关规程规范要求，各专业间不出现冲突，对其中出现的“错、漏、碰”提出修改意见。
- (5) 在前期各阶段设计成果的基础上，结合工程现场实际情况及边界条件，对设计成果全面复核，充分挖掘设计潜力，做好重要设计方案的技术经济比较，提出设计优化工作建议及其他合理化建议，组织开展设计优化工作（按照招标人要求开展平行设计），确保工程设计科学合理，节约投资。
- (6) 对重要技术问题（包括但不限于盾构或 TBM 始发、隧洞结构设计、设备选型、施工组织设计、运行调度设计、防腐设计、水力过渡设计、退水排水设计、检修设计、永临电设计、交叉穿越设计、取水分水设计等）和重要设计变更（含重大设计优化）等组织专家会；提出旨在保证工程建设安全、质量、进度的各项措施。
- (7) 对设计变更进行审查，对设计变更的必要性、可行性等提出审查意见。
- (8) 组织和参与各项科研专题、重大施工组织设计、专项施工方案的审查工作，提出优化和审查意见。
- (9) 组织实施设计审查及有关专题会议，相关费用已包含在基本酬金报价中。

具体详见下表：

序号	主要工作	具体工作	工作要求
1	招标设计	(1) 招标图纸复核； (2) 清单材料复核； (3) 技术文件复核。	出具审查意见，保障招标方案技术合理性。 人员要求：根据工作需要配置人员，阶段性驻场和后台支持
2	施工图审查	(1) 符合性审查。全部施工图强制性条文、设计依据（含计算书复核）、政策符合性、规划复核（含地市地方规划）、基本农田及林地用地条件复核等。 (2) 初步设计批复及初步设计关键技术咨询提出的相关重大问题的落实	(1) 对设计单位交付的施工图进行全面细致审查； (2) 盖审图章、施工图审查进

序号	主要工作	具体工作	工作要求
		<p>情况审核。</p> <p>(3) 报批报建设计图纸审查。为满足相关地方政府对办理建设工程规划许可证的需要，对相关图纸进行审查。</p> <p>(4) 施工图审查（包括但不限于以下所列）： 1) 隧洞开挖与支护、衬砌结构形式设计（钢内衬、预应力混凝土内衬、常规内衬等），防水防腐设计、施工组织设计（渣场与料场设计、施工期物料运输、渣料倒运、通风送风、排水、同步衬砌）等； 2) 隧洞施工工法选择（TBM、盾构、钻爆法等）及主要设备选型（TBM、盾构、凿岩台车、物料运输设备、通风设备等）； 3) 隧洞检修设计（通风、交通运输、退水排水、排沙清淤方法、淡水壳菜防治等）； 4) 泵站选址、场区布置、泵站主体等重要构筑物设计（基础处理、结构方案合理性、安全性、经济性）、机电设备选型、金属结构和附属设施设计，暖通、电气、供电方案及信息化设计，检修设计等； 5) 泵站基坑支护、地基处理、施工组织（施工导流、交通组织、土方平衡、用电等）； 6) 取水口设计，分水口设计，交水口设计（含主体结构、机电设备、金属结构、施工组织、围堰设计、清淤疏浚等）； 7) 其他输水构筑物永久及施工期设计（竖井、渠道、倒虹吸、调压塔、高位水池等）； 8) 输水管线设计：管材设计选型合理性、线位设计、沟槽开挖与支护、基础处理、镇墩布置、结构设计、检修设计（排泥井、排气井、检修井、连通井）、顶管设计、沉管设计、管道防腐设计等； 9) PCCP 管道制造、设计与施工； 10) 管线迁改设计； 11) 环保、水保、劳动安全、安全监测、节能、消防、征地移民、工程管理设计； 12) 交叉铁路、道路、桥梁、河流、管线、水库、房屋建筑等穿越设计； 13) 施工组织设计合理性（施工总布置、工期计划、交通运输、渣场、料场设计、施工临时用电、施工导流等）； 14) 水情预报、水质监测、通信、运行调度、计量、道路、桥梁等专项设计； 15) 工程信息化设计、BIM 设计； 16) 其他工程实施过程中所进行的专项施工图设计。</p> <p>(5) 施工图质量及深度审查。包括设计质量、设计深度、工程量计算等方面进行审查。</p> <p>(6) 落实限额设计要求。</p> <p>(7) 巡视检查并处置现场设计问题，重大技术专题组织专家评审。</p> <p>(8) 参与施工图阶段科研试验。</p> <p>(9) 落实打造新时代民生精品水利工程有关设计方案和图纸审查。 1) 地心、廉江、合雷、松竹和龙门泵站，平面布置、建筑方案及建筑施工图审查； 2) 其他建筑（调压塔、高位水池、管理房、办公营地、检修设施等）方案及施工图审查；工程参观场所方案及施工图审查； 3) 落实有关生态、智慧工程以及信息化设计方案与施工图审查； 4) 有关 BIM 设计的审查。</p>	<p>度满足施工需要；</p> <p>(3) 报批报建设计图纸审查中，如地方政府对审图资质有其他要求的，投标人应满足地方政府要求，另行委托满足地方政府要求的单位进行审图。</p> <p>人员要求：施工图设计阶段，要求不少于 15 名高级工程师及以上人员常驻现场。其中各管理部驻场人数不少于 3 人，共 4 个管理部。总部人数不少于 3 人（现场负责人），并配备后台技术支持人员。专业人员配置需要及人员安排根据建设单位管理要求执行。</p>
3	优化设计	<p>(1) 最大限度地开展设计优化工作，确保工程设计科学合理，节约投资；</p> <p>(2) 按招标人要求进行平行设计（对招标人关注的影响工程安全、质量、投资的设计内容进行独立、平行、同等或以上深度设计），对重点结构进行计算复核（计算深度不小于规范要求）；</p>	<p>出具优化意见或方案，相关成果可量化</p>

序号	主要工作	具体工作	工作要求
		(3) 对不合理或不完善的设计提出独立的合理化建议和解决方案; (4) 从设计方案、施工可行性、施工成本、施工工期等方面综合提出加快工程推进的方案; (5) 对项目总体施工组织设计、标段施工组织设计、装备设计及施工工艺、工序设计提出优化建议; (6) 充分借鉴具有类似规模和技术特点的工程设计和建设经验, 优化工程设计。	
4	设计变更管理	(1) 深入研究比选落实地下泵站重大设计变更及后续工程实施阶段可能存在优化的重大设计变更。 (2) 督促设计单位或其他相关单位按时提交设计变更报告, 督促变更图纸及变更预算等, 并根据设计变更报告配合拟订立项等文件, 完善设计变更手续。 (3) 审查设计变更文件(含投资变化)、工程量复核。施工阶段设计变更文件和设计专题报告审查。	出具审查报告及建议
5	科研课题审核	(1) 根据招标人要求组织或参与科研专项课题各阶段成果审核。 (2) 科研课题研究成果落实至施工图设计审查。	出具审查及落实意见
6	出图管理	(1) 审核施工单位提出的需图计划; (2) 根据工程进度计划制定出图计划; (3) 设计单位出图管理, 确保满足施工需要; (4) 参与考核设计单位工作质量。	
<p>备注:</p> <p>1、工程沿线办公场地(4个管理部及总部)由招标人提供, 除合同另有约定外, 办公设备、办公用品、就餐、服务期间的差旅费(含住宿)等由监理单位自行解决, 费用包含在基本酬金报价内。</p> <p>2、招标人向常驻管理部人员提供住宿场地。</p>			

2.2.2 全过程造价监理招标范围

服务内容包括但不限于, 审核招标预算及工程量清单、编制招标控制价, 协助招标人编制招标文件, 特别是招标文件中投标报价规定和商务条款, 负责清标分析及商务标审查, 审核工程变更、索赔、违约金、材料价差调整、进度款等, 审核参建单位申报的工程竣工结算, 按照上级主管部门的要求, 编制工程竣工结算并配合上级主管部门审核、编制项目竣工决算等, 具体详见下表:

序号	阶段	工作内容	人员及服务方式
1	招标阶段	(1) 审核招标预算及招标工程量清单。根据招标设计和招标阶段的市场调查对招标预算的合规性、符合性、完整性、准确性进行审核; 招标预算与批复概算对比分析, 超概的, 提出方案论证和优化设计需求; 根据管理要求, 明确主要材料、设备规格、档次、品牌等要求, 在项目特征和技术条款中准确描述; 根据招标人需求, 调整清单项、清单工程量。 (2) 编制招标控制价。根据管理要求, 进一步的市场调研, 根据市场供求、价格波动、发包方式、标段大小、招标人需求等, 调整预算清单或相关单价、包干总价; 招标控制价超预算的, 提出方案论证和优化需求。 (3) 协助招标人编制招标文件, 特别是招标文件中投标报价规定和造价商务条款(如根据清单和技术要求, 完善合同计量计价、权利义务等条款, 根据风险管理需求, 完善风险分担、价差调整、变更等条款)。	根据工作需要配置人员, 阶段性驻场和后台支持

序号	阶段	工作内容	人员及服务方式
		<p>(4) 编制或审核执行概算、项目管理预算。</p> <p>(5) 复核施工标中标候选人的商务标，并提出清标分析报告。清标分析应包括但不限于投标文件符合性审查、投标报价准确性复核、重大施工方案与报价是否匹配、不平衡报价审查。</p> <p>(6) 参与施工等合同商务谈判。包括但不限于违背招标文件要求的条款或价格予以修正，方案与报价不符的予以澄清和承诺，不平衡报价修正与澄清，合同权利义务的进一步完善与调整。</p>	
2	施工阶段	<p>(1) 参与项目总体投资进度计划的编制，根据实际进度与每月实际完成投资 and 计划投资作分析比较，分析投资超支的原因并修正项目投资进度计划。</p> <p>(2) 审核进度及进度款支付。</p> <p>(3) 协助招标人对施工过程进行造价控制（含编制方案及实施计划），复核工程量、价。</p> <p>(4) 负责或协助招标人处理工程变更、合同索赔、违约金及材料价差调整等，参加合同变更谈判，维护招标人的合法权益。</p> <p>(5) 负责建立工程变更管理台账、动态投资台账，负责每个季度提交工程结算价预估分析。</p> <p>(6) 参与招标人组织的造价控制会议，集中会审现场签证、工程变更的工程量 and 造价预算，确认变更价款。负责每月提交工程变更（包括：图纸会审、图纸修改、工程洽商等）对造价影响分析，及成本控制报告。</p> <p>(7) 负责材料价差调整，定期收集和整理有关设备材料的市场价格动态信息，对施工方案、材料选用提供成本控制建议。每月提交人工、机械、主材料、设备价格造价影响分析。编制价格指数测算。</p> <p>(8) 根据需要开展必要的定额测定工作，并取得主管部门认可，为工程变更计价提供依据。</p> <p>(9) 跟踪施工过程中的各级审计，处理审计提出的各类投资管理问题。</p>	<p>常驻不少于 10 人在施工现场，并配备后台技术支持人员。其中各管理部驻场人数不少于 2 人，共 4 个管理部。总部人数不少于 2 人（含现场负责人）</p>
3	结、（决）算阶段	<p>(1) 负责按招标人要求起草结算管理文件，配合招标人开展过程结算。</p> <p>(2) 负责收集和整理结算依据资料，收集有关工程费用方面的签证资料，核对单据并及时归档。</p> <p>(3) 负责工程费结算审核工作，提交合同管理及执行情况的专题报告。协助审核本合同范围相对应的其他服务合同的结算（包含且不限于设计勘察、监理、材料采购等），并提出审核意见。</p> <p>(4) 负责组织建立结算台账。编制单项竣工结算、竣工总结算。</p> <p>(5) 编制工程投资方面的决算，财务决算的档案收集及整理。</p> <p>(6) 负责组织编制结算送审材料及配合完成政府主管部门审核审计工作。</p>	<p>根据工作需要配置人员，阶段性驻场和后台支持</p>
4	其他	<p>(1) 围绕本项目的造价控制目标，制定配套的管理制度及控制流程；对项目管理制度及流程进行审计风险识别，对具体事项进行审计风险咨询，提出合理的处置建议。</p> <p>(2) 造价资料整理及归档、工程造价档案的立卷和存档应符合招标人档案管理规定、提交造价监理总结和后评价报告。</p> <p>(3) 中标人根据自身需要组织相关造价控制评审会议，包括邀请相关的经济专家。视情况邀请高级经济顾问对造价问题进行咨询把关。</p> <p>(4) 编制专项投资分析和风险评估报告。</p> <p>(5) 招标人自行采购的设备、材料、中标人应全程参与询价、审价、结算等相关工作；对厂家资料进行收集及整理。</p> <p>(6) 招标人要求的但不限于如上内容的其他商务及造价工作。</p>	<p>根据工作需要配置人员，阶段性驻场和后台支持</p>
<p>备注：</p> <p>1、除合同另有约定外，工程沿线办公场地（4 个管理部及总部）由招标人提供，办公设备、办公用品、就餐、服务期间的差旅费（含住宿）等由监理单位自行解决，费用包含在基本酬金报价内。招标人向常驻管理部人员提供住宿场地。</p> <p>2、造价监理单位需保证项目施工阶段总计不少于 10 人，需具有中级及以上技术职称，其中各管理部不少于 2 人，总部</p>			

序号	阶段	工作内容	人员及服务方式
<p>不少于 2 人，含现场负责人。各管理部现场负责人须具有 5 年以上（含 5 年）水利或水电工程造价咨询服务经验，并且为水利或水电工程造价相关的概、预算的编制、审核或全过程造价咨询项目的主要参与人员。派驻人员的注册土建或水利专业一级造价工程师不得少于 4 名、注册安装专业一级造价工程师不得少于 1 名。</p> <p>3、造价监理单位配备的其他造价人员，按招标人要求驻场，本工程为水利工程，造价人员应涵盖本工程所有专业，中标单位总部按项目需要及招标人要求提供技术支持。</p> <p>4、中标单位需在招标人要求的期限内完成各项工作内容，否则招标人有权解除合同。</p>			

2.3 监理服务期限：

工程施工总工期计划为 96 个月，监理服务期限如下：

2.3.1 施工图设计监理服务期限

- (1) 招标阶段：根据工作需要配置人员、阶段性驻场和后台支持。
- (2) 施工阶段：暂定 96 个月，需全程进驻招标人现场，具体进驻现场的时间以招标人通知为准。

如本合同施工总工期延长，驻场时间相应顺延，不增加费用。

2.3.2 全过程造价监理服务期限

- (1) 招标阶段：根据工作需要配置人员、阶段性驻场和后台支持。
- (2) 施工阶段：暂定 96 个月，需全程进驻招标人现场，具体进驻现场的时间以招标人通知为准。

除合同另外约定外，如本合同施工总工期延长，驻场时间相应顺延，不增加费用。

(3) 结（决）算阶段：服务期以完成本工程结（决）算任务为准，投标人根据招标人要求或工程结算需要驻场。

2.4 进度要求

1) 施工图设计监理：根据招标人项目招标要求及施工图文件核定时间，以满足工程进度推进要求为目的，要求分期分批完成施工图设计监理工作，在收到施工图设计文件后及时与设计单位沟通审查意见。要求在收到施工图设计文件 **7 日内** 给出相应设计文件的审查意见；对影响施工现场进度的事项应在 24 小时内作出具有明确处理意见的书面答复；对于特殊情况下，须现场及时作出书面处理意见。投标人根据招标人具体要求完成相关工作。

2) 全过程造价监理：开展造价监理工作，及时出具各类造价文件。各项任务的工作时间要求如下：

① 编制或审核工程预算结果文件的提交时间：根据项目大小复杂程度不同，在接到相关资料后 3-10 天内提交；

② 招标阶段造价文件的提交时间：接到招标/施工图纸及相关资料后 3-15 天内提交工程量清单、预算/招标控制价；

③ 施工阶段的计量、计价（含工程变更、索赔及材料价差调整等）审核意见自接到相关资料后 3-5 天内提交；

④ 工程竣工结算审核结果文件自接到相关资料后 10-60 天内提交。

上述工作时限与招标人下达的《工程造价监理任务书》（如有）不一致时，以《工程造价监理任务书》规定的时限为准。

2.5 建设地点：广东省湛江市、茂名市、阳江市、云浮市等

2.6 招标控制价：本项目招标控制价为 18000 万元，投标报价超过招标控制价或分项上限价的投标文件无效，施工图设计监理总酬金包含基本酬金、工作质量考核酬金和优化设计专项考核费用。全过程造价监理总酬金包含基本酬金、工作质量考核酬金和效益费，具体为：

（1）施工图设计监理报价上限价 8900 万元（基本酬金 4900 万元，不可竞争的工作质量考核酬金 800 万元、优化设计专项考核费用 3200 万元）。

其中基本酬金包括：招标设计阶段基本酬金上限价为 700 万元；施工图设计阶段基本酬金上限价为 4200 万元。

（2）全过程造价监理报价上限价 9100 万元（基本酬金 4700 万元，不可竞争的工作质量考核酬金 2900 万元，效益费 1500 万元）。

其中基本酬金包括：招标阶段基本酬金上限价为 700 万元；施工阶段基本酬金上限价为 2600 万元；结算阶段基本酬金上限价为 1400 万元。

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标要求投标人须同时具备：

3.1.1 资质能力、财务及信誉需同时具备：

- （1）投标人应为中华人民共和国境内注册的具有独立法人资格的企业或事业单位。
- （2）投标人已在广东水利建设与管理信息网完成广东省水利厅信用信息录入手续，并通过终审；
- （3）投标人应同时具有建设行政主管部门颁发的工程设计综合甲级资质和工程勘察综合甲级资质。
- （4）投标人不能处于财产被接管、破产状态。

3.1.2 业绩要求需同时具备：

（1）投标人 2017 年 1 月 1 日至今至少具有已完工或在建的**大型水利水电或大型调水工程**的施工图设计项目。

（2）投标人 2017 年 1 月 1 日至今至少具有已完工或在建的**大型水利水电或大型调水工程**的 EPC 或全过程造价咨询项目。

注：大型水利水电工程指按照《水利水电工程等级划分及洪水标准》（SL 252-2017）表 3.0.1 确定的大（1）或大（2）型水利水电工程；大型引调水工程指按照《调水工程设计导则》（SL430-2008）表 9.2.1 确定的大（1）或大（2）型引调水工程。

表 3.0.1 水利水电工程分等指标

工程 等别	工程 规模	水库总库 容/10 ⁸ m ³	防洪			治涝	灌溉	供水		发电
			保护人 口/10 ⁴ 人	保护农田 面积/10 ⁴ 亩	保护区当 量经济规 模/10 ⁴ 人	治涝面 积/10 ⁴ 亩	灌溉面 积/10 ⁴ 亩	供水对 象重要 性	年引水 量 /10 ⁸ m ³	发电装 机容 量/MW
I	大(1)型	≥10	≥150	≥500	≥300	≥200	≥150	特别重要	≥10	≥1200
II	大(2)型	<10, ≥1.0	<150, ≥50	<500, ≥100	<300, ≥100	<200, ≥60	<150, ≥50	重要	<10, ≥3	<1200, ≥300

注1: 水库总库容指水库最高水位以下的静库容; 治涝面积指设计治涝面积; 灌溉面积指设计灌溉面积; 年引水量指供水工程渠首设计年均引(取)水量。
注2: 保护区当量经济规模指标仅限于城市保护区; 防洪、供水中的多项指标满足1项即可。
注3: 按供水对象的重要性确定工程等别时, 该工程成为供水对象的主要水源。

表 9.2.1 调水工程分等指标

工程 等别	工程规模	分等指标			
		供水对象重要性	引水流量 (m ³ /s)	年引水量 (亿 m ³)	灌溉面积 (万亩)
I	大(1)型	特别重要	≥50	≥10	≥150
II	大(2)型	重要	50~10	10~3	150~50

(3) 业绩证明材料

以上业绩均须国内业绩。业绩证明材料须提供合同关键页(首页、签署页、合同内容页), 或项目法人出具的证明等相关证明材料, 如果上述资料无法体现服务内容或无法体现项目概算投资金额、工程等别指标, 投标人还应提供其他资料证明。

时间以合同签订时间为准。合同签署时间早于2017年1月1日, 但项目开工或完工时间为2017年1月1日以后的为有效业绩, 在建项目提供开工证明或业主出具的开工证明等相关材料, 完工项目提供完工验收证明或系统试运行验收报告或相关交接书或项目法人出具的完工证明等相关材料。

3.1.3 项目工作组负责人

(1) 施工图设计监理工作组负责人(施工图设计监理工作组组长)应为投标人分管技术的**副总经理或以上**职务人员, 须在投标人单位缴纳社保6个月以上。

(2) 造价监理工作组负责人(造价监理工作组组长)应为投标人分管造价的**副总经理或以上**职务人员, 须在投标人单位缴纳社保6个月以上。

注: 须提供社保证明及任职证明材料。

3.2 本次招标 不接受 联合体投标。

4. 资格审查

本次招标实行资格后审, 资格审查的具体要求见招标文件。资格审查不合格的投标人投标文件将按无效投标处理。

5. 招标文件的获取

5.1 投标人通过广州公共资源交易中心交易平台递交电子投标文件。投标人应在2022年11月9日0:00至11月15日0:00前, 登录广州公共资源交易中心交易平台网站办理网上投标登记手续, 投标手续

登记完成后自行下载电子招标文件。

5.2 投标人获取招标文件前应在广州公共资源交易中心办理企业信息登记，企业信息登记的办理详见广州公共资源交易中心网站服务指南栏目。

6. 投标文件的递交

6.1 投标文件递交的截止时间

6.1.1 投标文件递交的截止时间：2022 年 11 月 29 日 11 时 00 分。

6.1.2 开标时间：2022 年 11 月 29 日 11 时 00 分。

6.1.3 递交投标文件起止时间与开标时间是否有变化，请登录广州公共资源交易中心网站首页，点击“建设工程”专栏中的“项目查询（日程安排、答疑纪要）”，输入项目编号或项目名称即可查询，并请密切留意招标答疑中的相关信息。

6.2 投标人须在投标截止前将加密的电子投标文件通过广州公共资源交易中心网成功上传，可将相同内容的备用光盘/U 盘等资料按要求包装密封后，于投标截止前，由投标人授权代理人递交到广州公共资源交易中心指定开标室（地址：广州市天河区天润路 333 号）。

6.3 投标文件递交截止时，投标人可以授权代理人持相关身份证明文件到场参加开标会：

- （1）法定代表人身份证明书及法定代表人身份证原件（法定代表人出席开标会的）；
- （2）法定代表人身份证明书、授权委托书及委托代理人身份证原件（委托代理人出席开标会的）。

6.4 提交纸质投标文件7份（将电子签章后的电子投标文件打印后装订成纸质文件），时间为 2022年 11月29日10时30分至2022年11月29日11时00分。

注：纸质投标文件应密封包装，并在封套的封口处加盖投标人单位章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字。

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、广东省招标投标监管网、广州公共资源交易中心网站、粤采易平台上发布。本项目招标公告的修改、补充，在国家和省指定的媒体以及广州公共资源交易中心网站、粤采易网发布。

8. 联系方式

招标人：广东粤海粤西供水有限公司

地址：广东省湛江市赤坎区北桥街道东盛 5 号办公楼 4 楼 405 室法务招标部

联系人：蔡先生；

电话:075522173378；手机号码：13510013560

招标代理：深圳粤港工程技术服务有限公司

地址：深圳市罗湖区黄贝街道水库社区东湖二路68号

联系人：阮工、詹工

电话：13481479879

邮箱：szyggcjsfwyxs@163.com

招标人上级单位：广东粤海控股集团有限公司

投诉电话：020-37283180

招标人：广东粤海粤西供水有限公司
招标代理机构：深圳粤港工程技术服务有限公司
2022年11月8日

