

封开县蟠龙口涝区整治工程施工招标公告

一、招标条件

本招标项目封开县蟠龙口涝区整治工程已由封开县发展和改革局《封开县发展和改革局关于封开县蟠龙河和大浪垌水流域综合治理工程可行性研究报告的批复》（封发改投审（2022）267号）文批准建设，工程的初步设计报告也经封开县水利局《关于对封开县蟠龙口涝区整治工程初步设计报告准予行政许可决定书》（封水（2023）51号）批复同意，建设资金来自省及地方财政资金，项目出资比例为100%，招标人为封开县水利水电工程建设管理中心，招标代理机构为广东海纳工程管理咨询有限公司。项目已具备招标条件，现对本项目施工进行公开招标。

二、项目概况与招标范围

2.1 工程概况：

（1）工程任务：本工程的工程任务为治涝和防洪，通过新建蟠龙口泵站、滞洪控制区堤防达标加固、滞洪区排涝泵站建设及配套水文水情测报系统及信息自动化管理等措施的兴建，保证区域正常生产生活，为区域内的经济发展和社会安定提供有力的支撑和保障。

（2）工程规模：新建的蟠龙口泵站工程设计排涝流量为 $Q=27.3\text{m}^3/\text{s}$ ，新建的上蟠龙村泵站排涝流量为 $Q=2.23\text{m}^3/\text{s}$ ，新建的下蟠龙村泵站排涝流量为 $Q=1.23\text{m}^3/\text{s}$ 。

（3）工程等别和标准：根据《泵站设计规范》（GB50265-2022）及《水利水电工程等级划分及洪水标准》（SL252-2017）规定，新建的蟠龙口泵站设计装机容量为3750kW，属于中型泵站，泵站等别为Ⅲ等，泵站厂房等主要建筑物为3级。其它永久性次要建筑物为4级建筑物，临时性建筑物为5级建筑物。穿堤涵及事故闸的建筑物级别与西江大堤一致，为2级。

新建的上、下蟠龙村泵站，设计装机容量分别为220kW、132kW，其工程等别均为Ⅳ等，泵站规模为小（1）型工程，相应主要建筑物级别为4级，次要建筑物为5级。

蟠龙河滞洪区堤防设计洪水标准为10年一遇，为5级堤防，建筑物级别为5级。

蟠龙口泵站合理使用年限30年，上、下蟠龙村泵站及蟠龙河滞洪区堤防合理年限30



年。

(4) 工程项目的总投资：9933.11 万元。

2.2 招标范围：

本工程主要建设内容为包括建筑工程(包括进水渠工程、拦污栅闸工程、进水前池工程、主泵房工程、厂区工程、副厂房工程、管理楼工程、柴油发电机房、蟠龙泵站压力涵工程、复堤及其他工程、蟠龙河穿堤涵重建工程、堤防加固工程、上蟠龙村泵站、下蟠龙村泵站)、机电设备及安装工程(包括泵站设备及安装工程、公用设备及安装工程、电气设备及安装工程)、金属结构设备及安装工程(包括泵房设备及安装工程、上蟠龙村泵站、下蟠龙村泵站)、施工临时工程(包括蟠龙口泵站导流工程、上蟠龙村泵站围堰工程、下蟠龙村泵站围堰工程、2#穿堤涵围堰工程、临时交通工程、施工房屋建筑工程、施工供电工程、安全生产措施、其他临时工程)、水土保持工程、环境保护工程、高压供电线路等。招标范围为上述工程建设内容的施工、机电设备采购、金属结构设备采购、工程管理信息系统建设、水土保持工程建设、环境保护工程建设、工程管理信息系统建设及保修期服务等，详细内容以招标工程量清单和施工图纸为准。

2.3 标段划分：1 个标段。

2.4 招标控制价为：人民币柒仟捌佰肆拾叁万柒仟伍佰柒拾壹元柒角伍分(¥78437571.75)。

2.5 计划工期：总工期 30 个月，实际开工日期以监理人开工通知日期为准。

三、投标人资格要求：

3.1 具有独立法人资格、具有水利水电工程施工总承包二级或以上资质；

3.2 具备有效期内的建设行政主管部门颁发的安全生产许可证；

3.3 项目负责人要求：①具备水利水电工程专业二级建造师执业资格(广东省外企业要求一级)，且注册执业单位为投标人；②须持有效期内水行政主管部门(或水利学会)核发的安全生产考核合格证(B类)；且没有在其他在建项目上担任项目负责人；

3.4 投标人法定代表人及专职安全生产管理人员须持有在有效期内水行政主管部门(或水利学会)颁发的安全生产考核合格证(分别为 A 类、C 类)；

注：本项目不接受联合体投标，本项目采用资格后审。

四、招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，请于 2023 年 月 日 时 ~ 月 日 时 分

(北京时间,下同),登陆广州公共资源交易中心交易平台办理网上投标登记手续,投标登记后自行下载电子招标文件。

4.2 投标人投标登记前须在广州公共资源交易中心办理企业信息登记。

五、电子投标文件的递交、开标时间和地点

5.1 电子投标文件的递交截止时间(投标截止时间,下同)为2023年__月__日__时__分。投标人投标文件解密时间为投标截止时间后30分钟内。

投标人应在投标截止时间前通过广州公共资源交易中心电子交易平台递交电子投标文件,参照广州公共资源交易中心全流程电子化项目招标投标的相关指南进行操作。

5.2 开标时间:2023年__月__日__时__分。

5.3 开标地点:广州公共资源交易中心第__开标室。

七、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、广东省公共资源交易平台、广州公共资源交易中心等媒介发布。

八、联系方式

招标人:封开县水利水电工程建设管理中心

联系人:李工

电话:0758-6666804

招标代理:广东海纳工程管理咨询有限公司

联系人:刘工

电话:020-38036239

监管部门:封开县水利局

电话:0758-6663746

招标人:封开县水利水电工程建设管理中心

招标代理项目负责人(签字): 刘继峰

2023年9月26日