

揭阳市发展和改革局文件

揭发改投审〔2025〕13号

揭阳市发展和改革局关于惠来县周田镇后港水闸重建工程初步设计报告和概算的批复

惠来县水利局：

《关于上报惠来县周田镇后港水闸重建工程初步设计报告的请示》（惠水〔2025〕72号）及相关材料收悉。经商市财政局、水利局同意，现批复如下：

一、基本同意你单位委托深圳市广汇源环境水务有限公司编制的惠来县周田镇后港水闸重建工程（项目代码：2212-445224-04-01-328888）初步设计报告和揭阳市水利局审核的初步设计概算。

二、工程建设必要性

惠来县周田镇后港水闸位于惠来县周田镇象岗村，象岗支流下游，是一宗集蓄水灌溉、兼顾排洪、防洪、交通等综合利用的水利

工程。后港水闸主要灌溉武宁、上岗、青州等乡村2000多亩农田，受益人口为0.45万人，对惠来县周田镇经济建设发挥了重要的作用。水闸始建于1960年，已运行60多年，建设初期受技术、设备、建材资金等条件的限制，设计标准和施工质量都难以满足现有规程规范要求，目前工程老化严重，存在较严重的安全问题。后港水闸于2022年被评定为“四类闸”，鉴于水闸现状存在严重的安全隐患，为确保水闸安全运行，充分发挥水闸效益，对周田镇后港水闸进行重建是十分必要和迫切的。

三、工程任务、规模及主要建设内容

本次工程的任务是通过对水闸进行拆除重建，消除水闸目前存在的隐患，力争安全达标，保证水闸安全运行，从而发挥水闸蓄水灌溉，兼顾排洪、防洪、交通的综合效益。主要建设内容包括原址重建水闸，水闸采用开敞式平底宽顶堰型式，水闸闸室结构型式采用开敞式水闸，闸门为平面钢闸门等。

后港水闸工程重建后，等别为Ⅲ等，工程规模为中型，设计洪水标准为20年一遇，校核洪水标准为50年一遇。后港水闸主要建筑物级别为3级，次要建筑物级别为4级，临时建筑物级别为5级。

四、工程建设地点、工期及法人

后港水闸位于惠来县周田镇象岗村，象岗支流下游，距象岗支流汇入柴桥港河段河口约2km，于原址重建后港水闸。工程建设总工期为9个月。项目法人为惠来县水利局，法人代表为高永生。

五、工程总投资及资金来源

工程概算总投资为1659.87万元，其中工程费用1369.15万元，工程建设其他费用216.41万元，预备费用74.31万元。工程建设资金除上级补助外，其余部分由惠来县自筹解决。

六、工程建设要满足国家和省关于安全、环保、节能等的相关标准，并落实社会稳定风险防范化解措施，明确责任主体，做好社会稳定风险防范工作。

七、应按揭阳市水利局《关于报送惠来县周田镇后港水闸重建工程初步设计报告审查意见的函》（揭市水函〔2023〕109号）、揭阳市财政局关于严控工程建设投资以及揭阳市自然资源局关于用地预审选址相关要求，对本工程进行复核、补充，在下阶段查漏补缺，进一步优化完善工程建设方案，依法依规开展前期工作和办理相关手续，确保工程按期建成投入使用。

附件：1.广东省工程招标核准意见表

2.惠来县周田镇后港水闸重建工程初步设计概算核定表

揭阳市发展和改革局

2025年7月25日

公开方式：主动公开

抄送：揭阳市财政局、水利局、统计局。

附件1

广东省工程招标核准意见表

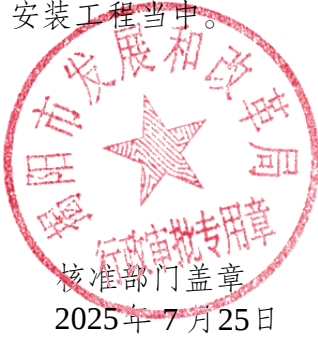
项目名称： 惠来县周田镇后港水闸重建工程

项目代码： 2212-445224-04-01-328888

	招标范围		招标组织形式		招标方式		不采用招标方式
	全部招标	部分招标	自行招标	委托招标	公开招标	邀请招标	
勘察							核准
设计							核准
建筑工程	核准			核准	核准		
安装工程	核准			核准	核准		
监理							核准
主要设备							
重要材料							
其他							

核准意见：

根据《中华人民共和国招标投标法》、《广东省实施〈中华人民共和国招标投标法〉办法》、国家发改委16号令《必须招标的工程项目规定》等文件，核准该工程建筑工程、安装工程以委托招标形式实行公开招标，核准该工程勘察、设计、监理不采用招标方式。
备注：设备、重要材料、其他等已包含在建筑工程、安装工程当中。



惠来县周田镇后港水闸重建工程初步设计概算核定表

序号	工程或费用名称	工程费用(万元)
一	工程费用	1369.15
1	建筑工程	893.32
2	机电设备及安装工程	126.84
3	金属结构设备及安装工程	64.82
4	施工临时工程	184.82
5	建设征地移民补偿	36.57
6	水土保持工程	44.46
7	环境保护工程	18.32
二	工程建设其他费用（包括建设管理费、招标业务费、经济技术咨询费、工程建设监理费、工程造价咨询服务费、科研勘测设计费、其他等）	216.41
三	预备费用	74.31
1	基本预备费	74.31
四	总投资	1659.87