

丽水市水利局文件

丽水利许〔2021〕33号

丽水市水利局关于好溪堰河、海潮河 (丽水市生态体育公园及停车场项目段) 河道改造工程实施方案的批复

丽水市文化旅游投资发展有限公司：

你公司《关于要求审批丽水市生态体育公园及停车场项目涉河涉堤（占用水域）的请示》文件及相关材料收悉。根据《浙江省河道管理条例》第三十四条和《丽水市城市内河控制性规划（修编）》规划要求，经研究，批复如下：

一、工程概况

好溪堰河、海潮河（丽水市生态体育公园及停车场项目段）河道改造工程位于紫金路和长虹街路交叉处东北侧，改造好溪堰河长约 609.5m，海潮河长约 211.05m，为丽水市生态体育公园及

停车场项目附属工程。2019年7月25日，丽水市发展和改革委员会以《关于丽水市生态体育公园及停车场项目可行性研究报告批复的函》（丽发改社会〔2019〕257号）对该项目的可行性研究报告进行了批复。根据工程设计方案，需对项目地块内的好溪堰河和海潮河进行改造并新建5座跨河桥梁。好溪堰河改造前水域面积为3126.2m²，改造后河道水域面积7535.3m²，水域面积增加4409.1m²；海潮河改造前水域面积为917.9m²，改造后河道水域面积983m²，水域面积增加65.1m²。改造河道起止点位置、高程与原河道上下游相衔接。

二、工程布置方案

原则同意好溪堰河、海潮河（丽水市生态体育公园及停车场项目段）河道改造工程布置方案和主要建筑物形式。新建好溪堰河北起好溪堰河寿尔福路箱涵，南接好溪堰河长虹街箱涵，沿丽水市生态体育公园地块中间布置，明渠设置，改造河道宽度6~38m，单边建筑物（包括围墙、地下室）最小退让距离为5m。河道断面形式为复式断面和盖板涵。桩号0+005~0+0177.9和0+376.8~0+0591.5为景观石堆叠断面，在正常水位以下为M7.5浆块石挡墙（面层不露浆），高度1.5m~1.8m，顶部设景观置石，底部设30cm厚C20砼底板，底板下设10cm厚碎石垫层，河底设20cm厚粘土压实回填+开挖土方回填，景观石背水侧自然放坡。桩号0+0177.9~0+319.87为草坡入水断面，坡脚设预制砼仿木桩，仿木桩全长3.5m，外露0.9m，顶部设景观置石，河底设20cm

厚粘土压实回填+开挖土方回填，仿木桩背水侧自然放坡。桩号 0+319.87 ~ 0+0376.8 为亲水断面，河岸设 M7.5 浆砌块石（面层不露浆）挡土墙，高度 1.5m，顶宽 60cm，底部设 30cm 厚 C20 砼底板，挡墙顶部设亲水平台，平台顶高程 53.30m，河底设 20cm 厚粘土压实回填+开挖土方回填。亲水平台背水侧自然放坡，亲水平台挡墙迎水侧设 2.0m ~ 3.5m 宽湿地绿化。桩号 0+000 ~ 0+005 和 0+591.5 ~ 0+609.5 为盖板涵断面，盖板涵净高 2 ~ 2.5m，净宽 6m。

新建海潮河北起海潮河寿尔福路箱涵，南接海潮河长虹街箱涵，沿丽水市生态体育公园地块东南角布置，明渠设置，改造河道最小控制宽度 4m，单边建筑物（包括围墙、地下室）最小退让距离为 5m。河道断面形式为矩形断面，两岸挡墙墙体采用 M7.5 浆砌块石砌筑，挡墙河底以上高度 1.3m，顶宽 60cm，迎水面直立，背水坡坡比 1: 0.4，挡墙顶部设 5cm 厚芝麻灰大理石压顶，基础设 30cm 厚 C20 砼底板+10cm 厚碎石垫层。河底采用 20cm 厚粘土压实回填+20cm 厚卵石平铺。

本工程新建 1 座壅水堰坝，位于好溪河末端，堰坝长 6.4m，宽 6.0m，净高 0.80m，堰顶宽度 1.0m。堰体采用 C20 砼浇筑，面层采用天然卵石镶嵌，镶嵌卵石层总体厚度为 30cm，嵌入坝体 20cm，外露 10cm。

本工程新建 5 座跨好溪堰河桥梁。1#桥梁中心位于桩号“好溪堰河 0+177.90”处，桥梁平面整体呈弧形，桥面宽度 4.0m，

梁底设计标高 54.00m，总跨度 11.60m。2#桥梁中心位于桩号“好溪堰河 0+280.6”处，桥梁平面整体呈弧形，桥面宽度 2.5m，共有两幅，梁底设计标高 53.5m，总跨度为 13.0m 与 15.6m。3#桥梁中心位于桩号“好溪堰河 0+410.00”处，桥梁平面整体呈弧形，桥面宽度 4.0m，桥面设计高程 54.5m，梁底设计标高 54.0m，总跨度为 11.6m。4#桥梁中心位于桩号“好溪堰河 0+495.00”处，桥梁平面整体呈弧形，桥面宽度 3.5m，桥面设计高程 54.5m，梁底设计标高 54.0m，总跨度为 19.0m。5#桥梁中心位于桩号“好溪堰河 0+539.6”处，共有两幅，桥面宽度 3.5m 和 4.0m，梁底设计标高 54.0m，总跨度为 12.0m。

原则同意施工期临时围堰方案，围堰形式为土石围堰，围堰使用时间为 2021 年 11 月 1 日~2022 年 3 月 31 日。好溪堰河围堰长 400.2m，围堰总体高度 2.0m，顶宽 1.5m，底宽 4.5m，围堰两侧采用编织袋填土包砌筑至围堰顶部，两侧填土包后设防渗土工膜一道。海潮河围堰长 230m，围堰总体高度 1.5m，顶宽 1.5m，底宽 2.5m，围堰两侧采用编织袋填土包砌筑至围堰顶部，两侧填土包后设防渗土工膜一道。

下阶段你公司应根据河道开挖地质情况，进一步优化护岸设计与河道结构，如有重大设计变更应提前报我局批准。

三、防洪标准

原则同意本工程防洪标准为 20 年一遇。

四、防洪度汛

河道改道工程完工前不得擅自对原有河道进行填埋，工程实施过程中必须保证河道过流正常，如遇汛期的，建设单位应做好防洪度汛方案，保持原有河道行洪畅通。

五、施工组织

工程开工前，应将施工方案报丽水市水利局备案，正式开工时标定施工红线时，应邀请丽水市水利局现场确认。在工程实施过程中，建设单位应严格按照水利建设及安全生产规范规程建设，严格落实安全生产和文明施工措施并主动接受水行政主管部门的监督检查。

六、竣工验收

该工程竣工验收应有丽水市水行政主管部门到会参加，请予提前通知。

丽水市水利局

2021年10月25日

（此件公开发布）

抄送：丽水市档案局，丽水市水利工程运行管理有限公司。

丽水市水利局办公室

2021年10月26日印发

