

# 衢州市水利局文件

衢州水利〔2019〕122号

## 衢州市水利局关于《衢州市荷一路过江通道工程项目防洪评价报告（报批稿）》的批复

市政府投资项目建设中心：

你中心《关于要求批复荷一路过江通道工程防洪评价的函》（衢投建〔2019〕18号）收悉。我局组织相关单位、专家对该报告进行了审查，形成审查意见。编制单位修改完善后形成《衢州市荷一路过江通道工程项目防洪评价报告（报批稿）》（以下简称《报告》）。现批复如下：

### 一、基本同意《报告》的项目建设情况介绍

荷一路过江通道工程起于九华中大道路口至新元路路口，沿双岭南路、荷一路下穿严家湾、严家淤岛、衢江。隧道全长1880.5米（其中明挖敞开段长285.5米，暗挖矿山段长454.75米，明挖段长1140.25米），设置匝道4条长318.8米。

工程主线南线严家湾下穿隧道构筑物顶高程为 54.13 ~ 58.51 米，项目区严家湾河道河床底高程为 56.01 ~ 66.81 米，隧道构筑物顶部高程低于现状河床 0.77 ~ 8.64 米；主线南线衢江段下穿隧道构筑物顶高程为 44.94 ~ 50.40 米，项目区衢江河道河床底高程为 55.35 ~ 67.26 米，隧道构筑物顶部高程低于现状河床 9.22 ~ 17.93 米。

工程主线北线严家湾下穿隧道构筑物顶高程为 54.03 ~ 57.05 米，项目区严家湾河道河床底高程为 56.01 ~ 66.98 米，隧道构筑物顶部高程低于现状河床 1.09 ~ 8.57 米；主线南线衢江段下穿隧道构筑物顶高程为 45.16 ~ 50.95 米，项目区衢江河道河床底高程为 55.40 ~ 67.30 米，隧道构筑物顶部高程低于现状河床 7.99 ~ 18.45 米。

## 二、基本同意《报告》的对河道历史和近期演变分析

历史演变和近期演变分析准确、资料翔实充分。

## 三、基本同意《报告》的防洪评价计算

(一) 同意《报告》中水文分析计算成果。

(二) 同意《报告》中冲刷与淤积分析计算成果。衢江河道河槽冲刷深度为 1.373 米，河滩冲刷深度为 2.809 米；严家湾河道河槽冲刷深度为 -0.615 米（即淤积 0.615 米），河滩冲刷深度为 -1.347 米（即淤积 1.347 米）。

## 四、基本同意《报告》的防洪综合评价

(一) 同意《报告》提出的与现有水利规划的关系与影响分

析。工程构筑物顶部高程低于现状河床高程，河道管理范围内未设置阻水构筑物。

(二) 同意《报告》提出的与现有防洪标准的适应性分析。

(三) 同意《报告》提出的对行洪安全和对河势稳定的影响分析。

(四) 同意《报告》提出的对现有防洪工程的影响分析。本工程跨衢江段采用钻爆法施工对江滨南段堤防有影响。跨严家湾段采用明挖施工，工程的建设将破坏原有荷花塘堤防，需要采取补救措施。

(五) 同意《报告》提出的对防汛抢险和对第三人合法权益的影响分析。

## 五、基本同意《报告》的防治与补救措施

(一) 同意《报告》提出的对荷花塘防洪堤的影响补救措施。要求你中心委托有资质的水利设计单位编制该段堤防的修复方案，修复方案要与《衢州市荷花塘防洪堤（恒大段）改建工程初步设计报告》成果相衔接。防洪堤修复由你中心负责实施，并与严家湾开挖段隧道施工同步进行，避免今后对隧道附近进行再度开挖。

(二) 同意《报告》提出的对江滨南段防洪堤的影响防治措施。为减弱施工钻爆对堤防的影响，要求设计单位和施工单位有针对性的制定下穿江滨南段防洪堤范围的施工爆破方案，并做好相应的防护措施。

未内(三)同意《报告》提出的的占有水域补偿措施。

## 六、基本同意《报告》中的结论与建议

建议你中心与工程设计单位就隧道结构进行对接，满足信安湖河道疏浚车辆等机械通行的荷载要求，并设置安全警示标志，明确警示范围及内容。

七、要求你中心及时办理工程涉河涉堤建设项目占用水域等审批手续，并督促施工单位在开工前将涉水施工方案报我局审批。

八、请你中心在施工完成后，彻底清理施工围堰，做好工程日常维护，确保河道行洪及周边水利工程安全。

此复。

衢州市水利局

2019年6月11日

衢州市水利局办公室

2019年6月11日印发