

# 芜湖市水务局

---

水保〔2021〕3号

## 关于对《芜湖市湾沚区珩琅山生态清洁小流域治理工程初步设计报告（报批稿）》 的批复

湾沚区水务局：

你局报送的《关于上报芜湖市湾沚区珩琅山生态清洁小流域治理工程初步设计报告（报批稿）的报告》（水利〔2021〕30号）及附件收悉。湾沚区珩琅山生态清洁小流域位于湾沚区红杨镇境内，总面积20.14平方公里，其中水土流失总面积18.80平方公里。经审查，设计单位对《报告》进行了修改并形成了报批稿，现对《芜湖市湾沚区珩琅山生态清洁小流域治理工程初步设计报告（报批稿）》批复如下：

一、基本同意工程初步设计报告中提出的治理措施及其布局，本次治理水土流失面积18.80km<sup>2</sup>。主要建设内容包括封育保护264hm<sup>2</sup>，整治塘坝4座，溢流堰1座，改建过路涵1座，整治沟渠3条395m，新建村庄周边道路1条450m，游步道5条5330m，景观及人行桥梁2座，栈桥1座，景观亭5座，景观叠石5处，种植乔灌木8492株，草皮14940m<sup>2</sup>，

水生植物 3385m<sup>2</sup>，新建生态停车场 1290m<sup>2</sup>。

二、项目建设要参照基本建设程序进行管理，工程开工前，应明确项目法人。项目法人对项目建设的全过程负责，对工程质量、安全、进度和资金管理负总责。监理单位应具备水土保持工程施工监理专业资质。初步设计一经批复，要严格执行，确需调整的按照《安徽省实施中央财政水利发展资金水土保持工程建设管理办法细则》履行变更审批手续。

三、工程建设要实行公示制。工程施工前和竣工验收后，项目责任主体应将建设情况在项目区公示，接受群众和社会监督。公示内容主要包括实施范围、建设地点、建设内容、资金使用、管护主体等。

四、对建成后的各项水土保持设施应落实管护主体，以合同或承诺书（函）的形式明确管护责任。

五、项目资金必须专款专用，严格按照财政部和水利部规定的资金使用范围使用，实行资金报账和国库集中支付，严禁挤占、挪用，切实加强资金使用管理的督查与审计。

六、核定本项目总投资 1093.74 万元，其中，工程措施投资 827.28 万元，林草措施投资 76.92 万元，封育治理措施投资 102.93 万元，独立费用 86.61 万元。

七、初步设计批复后，应及时将工程相关数据录入“国家水土保持重点工程建设管理信息系统”，并按时报送有关统计报表，确保数据的真实性、准确性；工程施工中应注意治理前后、施工过程中有关照片、影像等档案资料的收集，作为验收的依据。

此复。

附件：

- 1、芜湖市湾沚区珩琅山生态清洁小流域治理工程初步设计报告专家审查意见。
- 2、芜湖市湾沚区珩琅山生态清洁小流域治理工程初步设计概算审核表。



抄送：省水利厅水土保持处

芜湖市湾沚区珩琅山生态清洁小流域治理工程初步设计概算审核表

序号	项目或费用名称	初设编报值 (元)	审核值 (万元)	备 注
	第一部分 工程措施	897.84	827.28	
一	十里长港整治	468.47	458.22	
二	段干山塘整治	12.62	12.62	
三	茶山山塘整治	24.87	24.87	
四	千家基山塘整治	72.44	58.05	
五	样山山塘整治	98.13	67.59	
六	徐家桥人居环境整治	142.13	138.59	
七	其他景观设施	28.36	28.36	
八	临时措施费	50.82	38.98	
	第二部分 林草措施	83.50	76.92	
一	河道治理及堤岸防护工程	70.12	63.92	
二	清水廊道工程	8.65	8.65	
三	临时措施费	4.73	4.35	
	第三部分 封育治理措施	102.93	102.93	
一	疏林补植	88.84	88.84	
二	封育管护	9.80	9.80	
三	临时措施费	4.29	4.29	
	第四部分 独立费用	93.25	86.61	
一	建设管理费	24.94	23.16	
二	工程建设监理费	30.36	28.20	
三	科研勘测设计费	37.95	35.25	
	一~四部分合计	1177.52	1093.74	
	水土保持工程总投资	1177.52	1093.74	

# 芜湖市湾沚区珩琅山生态清洁小流域治理工程初步设计报告专家审查意见

2021年7月24日，受芜湖市水务局委托，中水珠江规划勘测设计有限公司在芜湖市组织召开《芜湖市湾沚区珩琅山生态清洁小流域治理工程初步设计报告》（以下简称“设计”）审查会。参加会议的有湾沚区水务局、红杨镇人民政府，报告编制单位合肥湖滨水利建筑设计院等有关单位的代表和特邀专家5名（名单附后）。与会人员观看了项目区影像资料，听取了编制单位关于“设计”主要内容的汇报，经讨论，形成审查意见如下：

一、珩琅山小流域位于湾沚区红杨镇南部丘陵地与平原区结合部，流域面积20.14km<sup>2</sup>。珩琅山属于丘陵地貌，局部地块水土流失较严重，不仅破坏当地的生态环境，制约当地经济的发展，而且影响到流域生态功能的正常发挥。为防治水土流失、提高区域水源涵养功能、改善水生态和人居环境，实施生态清洁小流域建设是必要的。

二、按照《水土保持工程初步设计报告编制规程》（SL449-2009）和《生态清洁小流域建设技术导则》（SL534-2013）完善报告编制内容。

三、进一步调查分析小流域现状存在的水土流失问题，按照封禁治理、河（沟）道水生态修复工程、村庄人居环境整治等要求核实建设内容。

四、根据已核实的现状调查内容，提出整治措施。

补充小流域地块调查表，核实项目区的水土流失面积、分布情况及治理现状介绍；完善小流域水系情况和水系图；各类措施应按地块逐一落实到水土保持措施总体布局图，完善措施总体布局图；措施布局应与水土流失现状分布对应。结合小流域内水土流失现状，优化设计方案及结构设计：

## 1、封禁治理

复核封禁标志牌设置位置和数量；优化疏林补植品种选择。

## 2、沟道水生态修复工程

按照沟道测量平面布局图（带状图）和断面图，调查复核河道主要节点设计水位和相应流量，分段进行典型断面设计并优化。

## 3、村庄人居环境整治

根据村庄现状人居环境，补充环境工程设计内容和村民休闲区布置。

## 4、其他

补充过水桥涵等地勘资料，十里长港跨河人行桥宜按2座建设，采用土堤结合桥涵布置型式。

## 五、设计概算

根据调整后的工程内容调整工程概算。

## 六、图件及表格

按照《生态清洁小流域建设技术导则》（SL534-2013）有关要求，补充完善相关图件及表格。

根据上述意见及专家与代表的其他意见对“设计”修改完善。

专家组组长：

