

# 重庆市长寿区水利局文件

长水发〔2023〕58号

---

## 重庆市长寿区水利局 关于重庆市长寿区灵安生命纪念园项目 (一二期)水土保持方案的批复

重庆市长寿区新灵安陵园有限公司：

你单位报送的《重庆市长寿区灵安生命纪念园项目(一二期)水土保持方案报告书》(以下简称《报告书》)收悉。经审查，现批复如下：

一、《报告书》编制目的明确，所依据的法律法规、部委规章、规范性文件、规范标准、技术文件和技术资料基本正确，内容较全面，基本符合《生产建设项目水土保持技术标准》

(GB50433-2018)和有关标准规定的水土流失防治标准及初设阶段深度要求。原则同意该项目水土保持方案。

二、水土流失预测时段、预测内容、预测方法及预测结果基本正确。

三、水土流失防治责任范围明确。其防治责任范围面积为  $7.03\text{hm}^2$ ，其中永久占地  $3.71\text{hm}^2$ ，临时占地  $3.32\text{hm}^2$ 。

四、水土流失防治原则和目标明确，水土保持分区基本合理。按照防治责任范围扰动特点、建设时序、水土流失影响等因素，本工程水土流失防治分区划分为二个防治分区，即一期墓区防治区、二期墓区防治区。水土保持措施结合主体工程施工进行了措施配置，同时提出的实施进度安排合理可行。

五、基本同意该工程水土保持防治总体方案，水土流失分区防治措施设计紧密结合主体工程的水土流失形式和特点。根据本工程水土流失预测、防治责任范围以及水土流失防治分区和防治内容，确定不同的防治措施及布局，并形成本方案的水土流失防治措施体系。原则同意各分区方案，其主要水保措施为：

工程措施：表土剥离  $8860\text{m}^3$ ，表土回填  $8860\text{m}^3$ ，DN600 雨水管网 139m，排水沟 1414m，土地整治  $0.79\text{hm}^2$ ；

植物措施：陵园绿化  $4.43\text{hm}^2$ ；

临时措施：车辆冲洗站 1 座，临时拦挡 120m，临时排水沟 90m，临时沉砂池 2 座，临时苫盖  $2900\text{m}^2$ 。

六、项目投资概算编制依据基本正确，工程投资较合理，基本同意本水土保持方案投资概算。该项目水土保持总投资为 553.02 万元，其中主体工程设计中已列水土保持措施投 511.43 万元，新增水土保持投资为 41.59 万元。新增水土保持投资中，工程措施 0.93 万元，监测措施费 15.08 万元，临时措施费 0.52 万元，独立费用 14.80 万元，基本预备费 0.94 万元，补偿费 93238.6 元。

七、本项目占地面积为 70251m<sup>2</sup>，其中有 3652m<sup>2</sup> 与长寿区“四好农村路”灵安生命纪念园连接公路工程防治责任范围重叠，长寿区“四好农村路”灵安生命纪念园连接公路工程已征收水土保持补偿费；本项目实际计征面积为 66599m<sup>2</sup>，应征收水土保持补偿费 93238.6 元，请你单位接本批复后 20 个工作日内完成缴纳。

八、本项目在水土保持方案确定的弃渣场以外新设弃渣场的，或者因弃渣量增加导致弃渣场等级提高的，生产建设单位应当开展弃渣减量化、资源化论证，在弃渣前编制水土保持方案补充报告，并完成弃渣场变更审批手续。

九、请你单位认真按照水土保持方案完善水土保持设施建设、加强建设过程中的管理、自行或委托中介机构开展水土保持监测工作，由主体工程监理单位做好水土保持监理工作，预防和避免水土流失的产生，并接受区水行政主管部门的监督；项目地点、规模如发生重大变化，应及时补充或修改水土保持方案报我局审批，水土保持措施如需作重大变更的也须报我局批准；工程完工

后，项目投产使用前，依据经批复的水土保持方案及批复意见，自主开展水土保持设施验收，明确验收合格结论，向社会公开并在水土保持设施自主验收通过3个月内，向我局报备验收材料；本项目三期开工建设之前应当编制水土保持方案报我局审批。

十、本批复有效期为三年，自签发之日起计算。

附件：水土保持方案特性表



附件

水土保持方案特性表

|                            |            |                                                                                                                                                                                                      |                               |                                    |                           |                                                  |
|----------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|
| 项目名称                       |            | 重庆市长寿区灵安生命纪念园项目                                                                                                                                                                                      |                               |                                    | 流域管理机构                    | 长江水利委员会                                          |
| 涉及省（市、区）                   |            | 重庆市                                                                                                                                                                                                  | 涉及地市或个数                       | /                                  | 涉及县或个数                    | 长寿区                                              |
| 项目规模                       |            | 工程分三期建设，本次涉及为项目的一二期区域，总计面积为7.03hm <sup>2</sup> ，一期面积为6.04hm <sup>2</sup> 、二期面积0.99hm <sup>2</sup> 。其中一期墓区已建设完成投入使用，其建设内容包含高级墓区、万寿广场、万寿天梯、太极广场、观音广场、业务大厅、礼仪大厅、办公楼、宿舍、卫生间等用房内容；二期墓区正在建设，其建设内容主要为普通墓葬区。 |                               |                                    | 总投资（万元）                   | 48000                                            |
|                            |            |                                                                                                                                                                                                      |                               |                                    | 土建投资（万元）                  | 15000                                            |
| 动工时间                       |            | 2019年4月                                                                                                                                                                                              | 完工时间                          | 2024年6月                            | 设计水平年                     | 2024年                                            |
| 工程占地（hm <sup>2</sup> ）     |            | 7.03                                                                                                                                                                                                 | 永久占地（hm <sup>2</sup> ）        | 3.71                               | 临时占地（hm <sup>2</sup> ）    | 3.32                                             |
| 土石方量（万 m <sup>3</sup> ）    |            |                                                                                                                                                                                                      | 挖方                            | 填方                                 | 借方                        | 余（弃）方                                            |
|                            |            |                                                                                                                                                                                                      | 4.99                          | 4.99                               | /                         | /                                                |
| 重点防治区名称                    |            |                                                                                                                                                                                                      | 三峡库区国家级水土流失重点治理区和重庆市水土流失重点治理区 |                                    |                           |                                                  |
| 地貌类型                       |            |                                                                                                                                                                                                      | 丘陵地貌                          | 水土保持区划                             | 西南紫色土区                    |                                                  |
| 土壤侵蚀类型                     |            |                                                                                                                                                                                                      | 水力侵蚀                          | 土壤侵蚀强度                             | 轻度                        |                                                  |
| 防治责任范围面积（hm <sup>2</sup> ） |            |                                                                                                                                                                                                      | 7.03                          | 容许土壤流失量[t/（km <sup>2</sup> ·a）]    |                           | 500                                              |
| 土壤流失预测总量（t）                |            |                                                                                                                                                                                                      | 922                           | 新增土壤流失量（t）                         |                           | 578                                              |
| 水土流失防治标准执行等级               |            |                                                                                                                                                                                                      | 西南紫色土区建设类项目水土流失防治一级标准         |                                    |                           |                                                  |
| 防治指标                       | 水土流失治理度（%） |                                                                                                                                                                                                      | 97                            | 土壤流失控制比                            |                           | 1.0                                              |
|                            | 渣土防护率（%）   |                                                                                                                                                                                                      | 92                            | 表土保护率（%）                           |                           | 92                                               |
|                            | 林草植被恢复率（%） |                                                                                                                                                                                                      | 97                            | 林草覆盖率（%）                           |                           | 25                                               |
| 防治措施及工程量                   | 分区         | 工程措施                                                                                                                                                                                                 |                               | 植物措施                               |                           | 临时措施                                             |
|                            | 一期墓区(已完成)  | 主体设计：表土剥离 8460m <sup>3</sup> ，表土回填 8460m <sup>3</sup> ，DN600 雨水管网 139m，排水沟 1260m                                                                                                                     |                               | 主体设计：陵园绿化 4.23 hm <sup>2</sup>     |                           | 主体设计：车辆清洗站 1 座，临时拦挡 120m，临时苫盖 1900m <sup>2</sup> |
|                            | 二期墓区(正在建设) | 主体设计：表土剥离 400m <sup>3</sup> ，表土回填 400m <sup>3</sup> ，排水沟 154m<br>方案新增：土地整治 0.79hm <sup>2</sup>                                                                                                       |                               | 主体设计：陵园绿化 0.20 hm <sup>2</sup>     |                           | 方案新增：临时排水沟 90m；临时沉砂池 2 座，临时苫盖 1000m <sup>2</sup> |
| 投资（万元）                     |            | 合计：142.53<br>主体设计：64.48<br>方案新增：0.93                                                                                                                                                                 |                               | 合计：443.00<br>主体设计：443.00<br>方案新增：0 |                           | 合计：5.51<br>主体设计：3.95<br>方案新增：0.52                |
| 水土保持总投资（万元）                |            | 553.02（主体：511.43，新增 41.59）                                                                                                                                                                           |                               | 独立费用（万元）                           |                           | 14.80                                            |
| 监理费（万元）                    |            | 2.00                                                                                                                                                                                                 |                               | 监测费（万元）                            | 15.08                     | 补偿费（元）<br>93238.60                               |
| 方案编制单位                     |            | 重庆隆湖工程设计咨询有限公司                                                                                                                                                                                       |                               | 建设单位                               | 重庆市长寿区新灵安陵园有限公司           |                                                  |
| 法定代表人                      |            | 代 数                                                                                                                                                                                                  |                               | 法定代表人                              | 王奇                        |                                                  |
| 地址                         |            | 重庆市渝北区新南路 203 号                                                                                                                                                                                      |                               | 地址                                 | 重庆市长寿区八颗街道办事处<br>齐心大道 F 幢 |                                                  |
| 邮编                         |            | 401147                                                                                                                                                                                               |                               | 邮编                                 | 401400                    |                                                  |
| 联系人及电话                     |            | 贾桃涛/13527393879                                                                                                                                                                                      |                               | 联系人及电话                             | 向老师 17602329998           |                                                  |
| 传真                         |            | 023-68614438                                                                                                                                                                                         |                               | 传真                                 | /                         |                                                  |
| 电子信箱                       |            | 120900827@qq.com                                                                                                                                                                                     |                               | 电子信箱                               | /                         |                                                  |

---

抄送：重庆隆湖工程设计咨询有限公司。

---

重庆市长寿区水利局办公室

2023 年 3 月 6 日印发

---