

# 更正公告

## 一、项目基本情况

原公告的采购项目编号：FS34000120260959 号

原公告的采购项目名称：淮河干流临淮岗洪水控制工程生态流量预警响应及调控研究项目

首次公告日期：2026 年 3 月 20 日

## 二、更正信息

更正事项：采购公告 采购文件 采购结果

更正内容：

(1) 采购文件第三章采购需求“一、采购需求前附表”中“付款方式”更正为：合同签订后成交供应商须向采购人提交银行、保险公司、担保公司等金融机构出具的金额为合同金额 50%的预付款保函作为担保，采购人将在合同、担保措施生效以及具备实施条件后 7 个工作日内向成交供应商支付合同金额的 50%作为预付款；提交初步成果并经业主审核后 7 个工作日内支付至合同价款的 80%，并一次性扣回全部预付款；提供最终成果并验收合格后 7 个工作日内支付至结算价的 100%。

备注：预付款支付前，成交供应商须提交银行、保险公司、担保公司等金融机构出具的预付款保函（见索即付保函）。

特别提示：采购文件第五章政府采购合同中“1.4.1 付款方式”以及采购文件第六章响应文件格式“6.1 商务响应表”中“付款方式”的由潜在供应商根据本公告修改内容自行进行更新并响应。

(2) 采购文件第三章采购需求“五、技术要求”中“（一）模型开发”内容更正为：1. 深孔闸过流和生态流量预警机制分析：采购

人不提供研究区域的雨水情资料、洪水调度资料、河道地形资料、取排水等工程资料，项目中标单位自行收集以上资料。与相关单位数据接口对接、获取，采购人不提供，项目中标单位自行协商对接，所产生的一切费用由中标单位承担。

2. 水文模型耦合与研发：耦合与研发关键节点、区间汇流水文模型，实现未来 3 天小时级别预报。

3. 一维水动力模型研发：任务范围为安徽省淮河干流王家坝至临淮岗段及其所辖主要支流和行蓄洪区，采用自主开发的一维水动力学模型计算河道沿程洪水的演进传播过程，计算效率实现分钟级。

4. 局部二维水动力模型研发：构建了临淮岗闸上、闸下约 6km 的二维水动力模型，模型上边界给一维模型流量过程，下边界给水位过程，考虑中间船闸、实时连接闸门工情数据，给出当前情况下及调度方案工况下的水位、流场情况。二维模型应满足 GPU 并行加速。

5. 闸门调度模型研发：根据一维、二维水动力模型计算成果，结合预设的闸门调度运用办法，生成闸门调度方案。

6. 实时雨情、水情、工情数据接口开发：数据接口开发主要是基于安徽省水文局现有的实时数据库和安徽省水科院水资源取水口实时监测数据，将实时水情、模拟降雨、工情调度、预报数据、预报时段长等进行格式转化，并能通过表格或图形方式对数据进行查错、纠错、插补，以满足模型对各类数据标准格式的需求。

7. 以一维模型为纽带，概化工程-河网-区域耦合系统，集成流域水文模型和二维模型，实现此段大规模河网河湖全要素耦合同步求解，耦合模型具有精细数值模拟的高精度与高效率特性。模拟水位、流量误差控制在 5%；模拟 7 天来流过程，计算时间控制在 1 分钟以内。

8. 模型校正开发：依据“水量平衡校正优先、模型参数率定递进”的分层控制逻辑，结合误差空间分布进行分段调整与迭代计算，实现模型状态的实时校正，获取高精度水动力模型初始场。

9. 本次模型建设应当严格按照《水利部数字孪生平台水利专业模型输入输出数据结构规范（试行）》以及《水利部数字孪生平台水利专业模型封装技术要求（试行）》等相关要求进行标准化开发。

10. 将本次建设的水利专业模型建设内容同步至安徽省水利厅模型平台，同步方式可通过镜像上传的注册方式进行。

11. 界面集成：基于已建立的流域水文水动力耦合模型，利用计算机仿真技术、可视化技术和虚拟现实技术，构建淮河干流临淮岗洪水控制工程生态流量预警响应及调控应用平台。

12. 本次建设的应用平台业务数据需同步推送至安徽省水利厅，需要实现与安徽省水利厅现有业务应用(如安徽省数字孪生水网、数字孪生流域等业务)进行集成，集成相关要求需满足《安徽水网调度平台集成技术要求(试行)》的要求。

13. BIM 建模：建模范围为城西湖退水闸至主坝结束位置，细化城西湖退水闸临淮岗深孔闸。

14. 项目承担单位在平台建立后的免费运行维护期内，根据采购人要求，承担应用模型的基础数据更新和研究上述问题的后续运行维护工作。

15. 成交供应商在完成开发后需提供以下材料：包括设计文件、源代码、测试文档、数据资源、数据接口等，并不得设置技术壁垒。

**(3) 采购文件第四章评审方法和标准“2.3 综合评分”中“技术路线”和“前期调研、资料收集方案”更正为：**

<p>技术路线</p>	<p>评审小组根据采购文件要求及供应商编制的技术路线（包括不限于对现有省水利厅数字孪生顶层设计、现有体系支撑、开发路线、系统集成要求等内容的了解情况），进行综合评审：</p> <p>（1）技术路线准确，全面满足本项目采购需求，完整详实，可行性、实用性、针对性强，得 5 分；</p> <p>（2）技术路线基本准确，适合本项目采购需求，完整详实，具有可行性、实用性和针对性，得 3 分；</p> <p>（3）技术路线有待提升，基本适合本项目采购需求，可行性、实用性和针对性有待改善，得 1 分；</p> <p>（4）未提供的不得分。</p>	<p>0-5 分</p>
<p>前期调研、资料收集方案</p>	<p>评审小组根据供应商提供的前期准备方案、现场调研计划、资料收集方案要求进行评审：</p> <p>（1）覆盖全面、要点突出、针对性强，内容完整详实，表述清晰，与本项目实际需求适应度高，利于项目实施的得 5 分；</p> <p>（2）覆盖基本全面、要点基本突出、有一定针对性，内容基本完整详实，表述基本清晰，与本项目实际需求基本适应，基本符合项目实施要求的得 3 分；</p> <p>（3）覆盖不全面、要点不突出、针对性不强，内容不完整，表述不清晰，与本项目实际需求不适应，不符合项目实施要求的得 1 分；</p> <p>（4）未提供的不得分。</p>	<p>0-5 分</p>

(4) 采购文件第五章政府采购合同“1.2 服务”中“1.2.2 服务内容”更正为：临淮岗枢纽深孔闸过闸能力及生态流量预警响应机理研究，生态流量预警和调控评估模型构建，生态流量预警响应及调控平台研发等内容。

更正日期：2026 年 3 月 23 日

### 三、其他补充事宜

1. 本项目实施全流程电子化交易，采购文件实施网上远程解密，供应商无需前往开标现场。

2. 此公告视同采购文件的组成部分，与采购文件具有同等法律效力。请供应商及时下载。

### 四、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系。

#### 1. 采购人信息

名 称：安徽省临淮岗洪水控制工程管理局

地 址：安徽省合肥市科学大道 63 号

联系方式：0564-6281037

#### 2. 采购代理机构信息

名 称：安徽安兆工程技术咨询服务有限公司

地 址：蚌埠市凤阳西路 41 号

联系方式：0552-3092295

#### 3. 项目联系方式

项目负责人：查安敏、郝倩

电 话：0552-3092295