

## 2026 年嘉定区农桥维修工程 施工招标工程量清单及招标控制价审核意见

上海市嘉定区水务事务管理中心：

我公司受贵方委托，对 2026 年嘉定区农桥维修工程（以下简称本工程）施工招标工程量清单及招标控制价进行了审核，现将详细审核过程及结果报告如下：

### 一、工程概况

本工程位于南木桥（外冈镇甘柏村老娄塘河段）、菜场桥（工业区娄塘村横沥河段）、西宅桥（工业区雨化村官路泾段）、碾子桥（工业区白墙村旱江河段）、蒋家庙桥（工业区雨化村黄姑塘河段）。主要工程内容为对结构裂缝、破损露筋、混凝土缺陷等的修复，对下部基础的维修加固，对桥面、接坡的维修翻建，包括裂缝处理 690 米，桥面铺装翻建 965 平方米，桥面栏杆翻建 379 米，梁体修补 80 平方米，粘贴碳纤维布 1093.22 平方米，粘贴钢板 30.83 平方米，型钢伸缩缝更换 40 米，涂装 1276.31 平方米等。

本项目总投资 350.95 万元，其中建安费为 280.19 万元，工程建设其他费用为 60.54 万元，预备费为 10.22 万元。资金渠道：工程建设费用由区财政统筹安排。

经上海市嘉定区水务事务管理中心委托，确定上海祥骋工程咨询事务所为该项目的招标代理单位，负责本工程的清单编制及招标工作。

## 二、审核依据

- 1.《上海市嘉定区建设和管理委员会关于2026年嘉定区农桥维修工程可行性研究（初步设计深度）的批复意见的函》（嘉建管审【2026】6号）
- 2.《2026年嘉定区农桥维修工程施工招标工程量清单及招标控制价》（初稿）

## 三、审核情况

1.本工程招标工程量清单主要采用《工程量清单项目计量标准》（2024-上海），招标控制价主要套用《上海市市政工程预算定额》（2016），套用规范采用定额合理。人工、材料、机械除税单套用《上海市造价信息》（2026年2月）、《上海总站造价信息》（2025年3月）、《上海辅材价格》（2026年2月）等基本合理。

2.依据招标图经审核，本工程《工程量清单》项目内容基本齐全；工程量同意暂以工程量清单编制单位上报计，最终按实结算；本工程工程量清单特征及内容描述基本准确。建议以下内容修改：

- （1）南木桥：1）植筋项目不单列，建议并入栏杆基座钢筋清单；
- （2）菜场桥：1）植筋项目不单列，建议并入栏杆基座钢筋清单；2）木桩护岸建议按米计量；3）措施项目里水上施工平台建议按m<sup>2</sup>、警示船建议按艘计量；
- （3）西宅桥、碾子桥、蒋家庙桥：1）植筋项目不单列，建议并入栏杆基座钢筋清单；2）措施项目里围堰建议按米计量，并核减黏土材料

价；

3. 本工程招标控制价，企业管理费和利润费率按沪建标定[2025]521号文计取正确，税金费率按沪建市管[2019]19号文计取正确；本工程招标控制价中，相关费率取值基本正确，审核不予调整；

4. 经审核，本工程招标控制价编制定额套用准确、计量基本正确、计费基本合理，并控制在概算合理范围内。建议本工程招标控制价为279.0145万元；

上海子亚工程造价咨询有限公司

2026年03月30日

