萧山至磐安公路(金浦桥至三江口大桥段)快速化改建工程环境影响评价公示

一、建设项目名称及概况

- 1. 项目名称: 萧山至磐安公路(金浦桥至三江口大桥段)快速化改建工程
 - 2. 建设性质: 改建
 - 3. 项目总投资: 299103.08 万元
 - 4. 建设地点: 杭州市萧山区进化镇、诸暨市店口镇
- 5. 建设概况:工程起点位于 03 省道东复线(临浦-进化段)入城口景观(原收费站)处,起点桩号-K0+550.00,在 K0+000处经过萧山、诸暨交界,沿现状萧山至磐安公路途径店口江、中央大道、解放路、浦阳江终点至三江口大桥南 600m 处,终点桩号 K5+710.00,项目全长约 6.26km,其中萧山段长度约为 0.55km,诸暨段长度约为 5.71km,高架桥长度 5.438km。项目新增用地面积约 192.028 亩,工程估算总投资 299103.08 万元。

二、环境影响评价范围内主要环境保护目标分布情况

本工程路线不涉及自然保护区、风景名胜区、珍稀濒危物种等生态环境敏感地区,不涉及古树名木、国家及地方保护动植物,沿线不涉及文物保护以及具有特殊历史、文化、科学、民族意义的保护地等;沿线空气、声环境保护目标主要有萧山区进化镇的岳联村,诸暨市店口镇的湄东社区、江东社区、湖西村、小荧星托幼中心、海亮幸福院、湄池中学、海亮御园、海亮花园、店口一中、江东社区、三江口村等。

三、主要环境影响预测情况

1. 噪声: 道路施工过程的不同阶段将使用不同的机械设备, 在施工现场形成不同的噪声,施工过程中会对周边声环境造成影响;噪声预测表明,本工程建成后,沿线声环境质量较现状有所下降,部分敏感点的噪声预测值超过相应的声环境质量标准,需采取相应的噪声防治措施。

- 2. 废气:对大气环境的污染主要来自施工扬尘、施工车辆尾气及路面铺浇产生的沥青烟气;营运期汽车尾气对环境空气影响较小。
- 3. 废水:施工期对水环境的影响主要来自施工过程的钻渣、泥浆、生活污水等,如处理不当会对沿线水环境产生一定的影响;营运期废水主要为路面及桥面径流水,对沿线水环境的影响较小;此外,还需关注环境风险事故对水环境的影响。
- 4. 固废:施工期的开挖弃方、生活垃圾,如处理不当会对周围环境有一定的影响。营运期固废主要为路面修补产生的建筑垃圾等,合理处置后对环境影响较小。
- 5. 生态:主要表现为植被的破坏,对沿线动植物的影响, 对沿线生态系统以及生物多样性的影响,水土流失影响、桥梁施 工段水生生态的影响等。

四、拟采取的主要环境保护措施、环境风险防范措施以及预期效果

施工期:加强施工管理措施、采用低噪声设备、合理安排施工时间,临近敏感点路段设置隔声维护等措施;物料堆放采取遮盖、洒水等防尘措施,渣土等应当及时清运,采用封闭式车辆等;施工过程产生的废水沉淀后回用,生活污水预处理后由环卫部门定期抽运;施工产生固体废物分类处置;尽量减少占地、开挖和植被破坏,施工结束后做好植被恢复等工作。

营运期: 合理规划地面交通设施与邻近建筑物布局,尽量采取主动降噪措施,重点对噪声敏感建筑物进行保护,采取加强路面维护和绿化、禁鸣、规划控制等措施降低交通噪声影响;加强路面清扫维护,减小扬尘、路桥面径流水的影响;加强桥梁防撞护栏、设置警示标志和编制应急预案等减小环境风险事故影响。

五、环境影响评价初步结论

萧山至磐安公路(金浦桥至三江口大桥段)快速化改建工程建设是必要的,其社会效益明显。项目的实施符合浙江省、杭州市、诸暨市综合交通运输"十三五"发展规划以及杭州市萧山区、

诸暨市环境功能区规划等相关规划,但工程建设和营运期间将会对工程沿线环境产生一定的不利影响。因此在工程设计、施工过程中以及建成运行过程中,建设单位应严格执行国家有关的环境保护法规,切实执行本报告提出的各项环境保护措施,把工程对环境的影响降到最低程度。从环保角度看,本工程的建设是可行的。

六、征求公众意见的内容

态度等环保方面的意见。

征求意见的对象:沿线受项目影响的公民、单位或团体。征求意见的范围:在环境影响、环保措施、对工程建设所持

征求意见的期限: 自本公示信息发布起 10 个工作日。

公众意见反馈途径:通过邮件、电话、信件等方式向建设单位或环评单位反馈意见,请务必留下您真实姓名和联系方式,便于我们回访。公众若需补充了解相关信息,请在公示期间向环评单位联系索要。

七、联系方式

建设单位: 诸暨市交通基础设施建设有限公司 诸暨市暨 东路 71 号 韦工 联系电话: 0575-89001981

环评单位:浙江省工业环保设计研究院有限公司 浙江省杭州市教工路 149 号 14 幢 李工 联系电话: 0571-86801702

审批部门: 浙江省生态环境厅 杭州市西湖区学院路 117 号 联系方式: 0571-28903371

八、环评报告审批前公示

在报送环保主管部门审批前,环境影响报告书(全本)将在环 评 单 位 浙 江 省 工 业 环 保 设 计 研 究 院 有 限 公 司 (http://www.zjhby.com/) 网站进行公开,届时公众可上网查阅。

发布单位: 诸暨市交通基础设施建设有限公司(盖章) 发布时间: 2019年9月26日