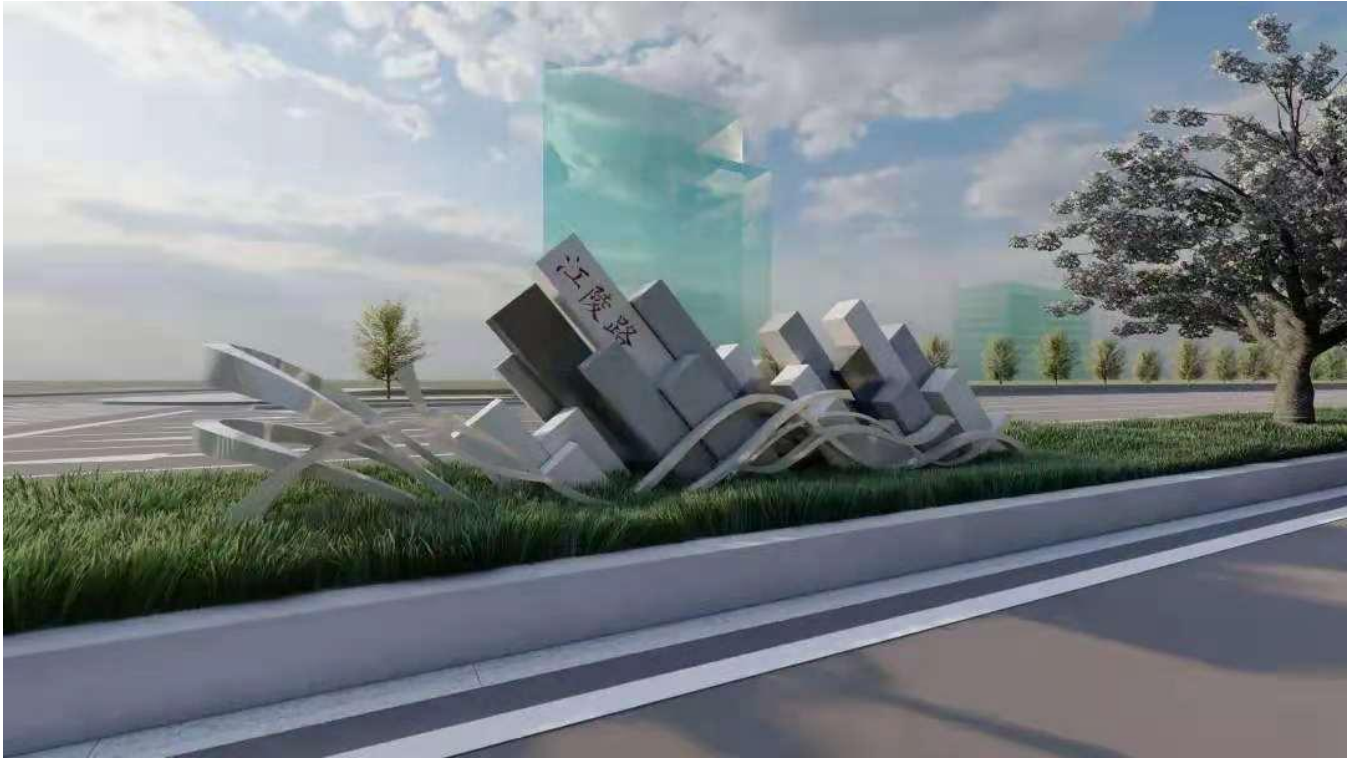


云洪路（墩余路-苏嘉路）道路工程



安全文明施工及环境保护措施



浙江盛都建工控股集团有限公司

2022年8月

项目概述

本工程全长约 1248m，北起墩余路交叉口（桩号 K2+192.770），南至苏嘉路交叉口（桩号 K0+968.777），为南北向城市主干道，双向 8 车道规模，标准段红线宽 50m，设计速度 60km/h。云洪路全长约 1248m，北起墩余路交叉口（桩号 K2+192.770），南至苏嘉路交叉口（桩号 K0+968.777），为南北向城市主干道，双向 8 车道规模，标准段红线宽 50m。沿线与 5 条主要道路相交，由北往南依次为墩余路、云霄街、规划路五、规划路四及苏嘉路。其中墩余路、苏嘉路为城市主干路，云霄街为次干路，规划路五和规划路四为城市支路。

线共涉及 2 座桥梁，为油车桥港桥（1×35m 预应力简支小箱梁）及规划支河（1×13m 预应力空心板桥）。

线由一条直线及两条圆曲线组成，圆曲线半径均为 1000m。

要施工内容包括道路工程、桥梁工程、管线工程、交通工程、智能工程及景观绿化工程等。

第一节 安全文明施工目标

全责任目标：南通市文明工地，坚决贯彻落实“安全第一、预防为主、综合治理”的方针和加强施工现场安全标准化的管理，落实安全生产责任制，确保工程、设备安全，施工人员重伤、死亡事故为零指标。

境保护目标及承诺

水、噪音、粉尘、有毒有害废弃物排放受控。

承诺：施工期间排入外环境的污水、废气、噪声等污染物的排放符合相关国家标准：《污水综合排放标准》、《大气污染物综合排放标准》和《建筑施工场界噪声限值》、《城市区域环境震动标准》。尤其是施工过程中产生的固体废弃物按可回收废弃物、不可回收废弃物、危险废弃物三类分类投放、分类回收、分类处理；其中危险废弃物必须由承包人交给有相关资质的单位进行处理。

现场文明施工及减少扰民措施

二、文明施工概述

1、强现场管理，做到整洁美观，出口道路硬化处理，外出车辆随时冲洗，做到持证运营，不偷倒、乱倒。做好“二通、三无、五必须”。竣工验收时确保“场地清洁，无渣土垃圾”。

2、场道路通畅，平整无积水。现场施工区域和非施工区域分隔，入口处设置八牌二图，管理人员佩戴胸卡。现场材料整齐，生活设施清洁，环境美化、文明。现场有可靠的措施控制噪音、扬尘，防止泥浆外溢。开展以创建省文明工地为主题的宣传教育工作。

3、工程实行施工现场标准化管理，为做到施工生产不影响周围环境，工地实行全封闭施工。

4、明确项目经理是文明施工和标准化管理的第一责任人，组织项目管理部通过现场勘察、方案规划、制度制定、设施建设和进程管理考核等过程做到文明施工和现场标准化管理。

5、项目部每月由“标化”领导小组组织各部门、各条线指定负责人对工地进行安全生产、文明施工、场容场貌、生活卫生检查、打分评定，以有力地促进项目“标化”工作达到文明工地的要求。

6、项目工程的所有施工人员在施工前，进行环保意识的培训，增强环保意识，明确各工种的环保要求和责任，在职工中开展环保竞赛和奖罚。

一、文明施工组织体系

1、施工工地周围设置 ≥ 2.5 米的连续封闭围挡，实行门卫制度，进出施工现场须佩戴工作卡。

2、明确划分施工作业区、办公区，按总平面布局进行物品堆放，材料按规格、品种、名称实行挂牌放置，要求摆放整齐，不落地、不污染，保障道路通畅，排水流畅。

3、用语、行为、标志

1) 要求作业人员标志一致。

2) 要求文明、规范用语，不得任意辱骂、威吓他人。

3) 要求行为举止规范、得当，不得做出有碍公共秩序、有损他人利益和公司形象的行为。

4) 施工用地内张贴宣传标语，板报或报栏，经常更换内容；施工现场入口处悬挂宣传标语横幅。

4、防火、防汛

1) 加强组织，加强训练，作好防火、防汛的应急准备工作。

2) 专人看管、维护专用设备。

3) 分区、分片定人负责，平时经常巡视，及时联络疏通。

4) 加强宣传教育，增强风险自救意识。

5、治安联防

- 1) 组织联防队员进行治安管理。
- 2) 协调各家队伍之间的关系，通过正当途径解决相互摩擦。
- 3) 不出现打架斗殴事件，禁偷禁赌禁毒禁黄。

6、卫生、保健

- 1) 制定生活 and 环境卫生管理制度。
- 2) 现场食堂必须按照卫生防疫要求取得卫生许可证书，保证饮食卫生。
- 3) 施工现场卫生工作实行分片包干，当天处理产生的污物。
- 4) 搞好住宿卫生，作好夏季防虫，冬季防冻工作。
- 5) 现场不乱搭工棚，临时工作用房统一。
- 6) 设置区域临时厕所，定期专人打扫。
- 7) 加强卫生宣传，定期检查，奖惩得当。
- 8) 构件吊装前，表面要清理，无污染。
- 9) 安全网内落物要不定期回收。
- 10) 现场要合理设置垃圾箱，定期清理施工，按照批准的方法运往批准的地点进行处理；生活垃圾纳入城市垃圾处理系统。

11) 施工现场工作用车要求不定期冲洗, 保持清洁, 不做污染市政道路, 有损市容的行为。

7、夜间施工

照南通市有关规定办理夜间施工许可证, 根据施工组织设计并充分考虑节假日及城市有关部门重大活动等期间限制夜间施工的影响。

8、环境保护

1) 实行环保目标责任制: 把环保指标以责任书的形式层层分解到有关单位和个人, 列入承包合同和岗位责任制, 建立一支懂行善管的环保自我监控队伍。

2) 加强检查和监控工作: 加强对施工现场粉尘、噪声、废气的监控工作, 及时采取措施消除粉尘、噪声、废气和污水的污染。

3) 保护和改善施工现场的环境, 进行综合治理: 施工单位采取有效措施控制人为噪声、粉尘的污染和采取技术措施控制烟尘、污水和噪声污染, 并同当地环保部门加强联系。

4) 在施工现场平面布置和组织施工过程中严格执行国家、地区、行业和企业有关环保的法律法规和规章制度, 禁止焚烧有毒、有害物质。

5) 保持施工机械整洁, 电线、气焊带、风带等应沿施工台架成束自下而上拉放, 并应捆扎牢固。

9、噪声控制

1) 严格控制人为噪声, 进入施工现场不得高声喊叫、乱吹哨、限制高音喇叭使用, 最大限度减少扰民。