

公路工程

质量和安全监督通知书

编 号：

CQJTZJ-DF-202003042

工程名称：

重庆市长寿区 G351 长寿湖至新市段公路改扩建工程

监督单位：

重庆市长寿区交通工程质量安全监督所

2020 年 9 月 27 日

公路工程质量和安全监督通知书

重庆市长寿区城乡统筹开发有限公司：

你单位递交的公路工程质量安全监督申请已收悉。根据国务院国务院《建设工程质量管理条例》、《建设工程安全生产管理条例》、交通部《公路水运工程质监督管理规定》、交通部《公路水运工程安全生产监督管理办法》等有关规定，我所受理重庆市长寿区 G351 长寿湖至新市段公路改扩建工程的质量安全监督，委派监督人员 骆晓斌、李晨烨、袁晓 按照监督工作大纲对本工程进行质量安全监督和检测鉴定（联系办公电话：023-40244073）。

附件：

重庆市长寿区 G351 长寿湖至新市段公路改扩建工程

2020年9月27日

附件：

重庆市长寿区G351长寿湖至新市段公路改扩建工程监督 工作大纲

一、工程概况

(一) 工程概况

公路等级、设计标准：二级公路

里程：21.223 公里

起终点名称及桩号：K2330+548-K2351+684.910 段

桥梁（座）：2

涵洞（座）：圆管涵 46 座、盖板涵 20 座

路基、路面宽度：8.5-26m

路基挖方（立方米）：478334.8

路基填方（立方米）：254753.7

路面结构形式及工程量（平方米）：20cm厚 4%水泥稳定碎石底基层（130431.1 m²）+20cm厚 5%水泥稳定碎石基层（130431.1 m²）+沥青透油层（132080.3 m²）+黏层（189527.6 m²）+5cm中粒式沥青混凝土AC-16C（145110.2 m²）+4cm厚AC-13C 改性沥青砼（189082.2m²）

交通工程：波形梁钢护栏 8682m、附着式轮廓标 1214 个、单悬臂式交通标志 40 个、里程碑 21 个、百米桩 211 个、公路界 141 个、道口标注 324 个、标线 11251.85 m²。

附属工程:挡土墙 26929.69m³、截水沟 185.7m³、排水沟 2397.6m³、边沟 7364.4m³。

绿化工程:香樟 7964 棵、撒播草种和铺植草皮 32718 m²。

(二) 工程项目各参建单位

建设单位:重庆市长寿区城乡统筹开发有限公司

设计单位:重庆路威土木工程设计有限公司

监理单位:重庆市交通工程监理咨询有限公司

施工单位:河南省公路工程局集团有限公司

(三) 工程概算: 21016 万元

(四) 计划开工日期: 2020.9

计划竣工日期: 2021.12

二、监督依据

(一) 《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国公路法》、国务院《建设工程质量管理条例》、国务院《建设工程安全生产管理条例》、交通部《公路水运工程质量监督管理规定》、《重庆市安全生产条例》、《重庆市建筑工程安全生产管理办法》等相关法律、法规和规章制度。

(二) 建设工程涉及的国家标准或交通部等行业标准, 现行技术规范、施工规程等技术标准。

(三) 经批准的设计文件、补充设计文件和变更设计文件, 工程招投标文件和合同文件等。

三、监督范围及监督检查主要内容

(一) 监督范围。本工程批准的设计文件范围内的路基、路面工程、桥梁工程、安保工程。

(二) 监督检查主要内容。监督检查重点是检查质量和安全管理的薄弱环节，涉及工程质量、安全和耐久性的重要指标，施工现场的安全防护措施以及防治质量通病的情况等。

监督检查主要包括：

1. 质量管理行为检查的基本内容：从业单位资质、人员资格，参建单位合同履行情况、执行质量法规、强制性标准情况、质量保证体系的建立和运转情况以及自检、抽检资料，预防和治理质量管理通病的措施等。

2. 施工工艺检查的基本内容：工程施工过程中关键部位、重要工序的规范化操作，防止和治理施工工艺通病的措施等。

3. 工程实体质量检查的基本内容：工程所用原材料、成品及半成品、工程实体和外观质量，防止和治理工程实体质量通病的措施等。

4. 安全生产监督检查的主要内容：从业单位安全生产条件的符合情况、施工单位安全生产三类人员和特种作业人员具备上岗资格情况；从业单位执行安全生产法律、法规、规章和工程建设强制性标准的情况；从业单位对安全生产管理制度、安全责任制度和各项应急预案的建立和落实情况；安全生产管理机构或者专职安全生产管理人员的设置和履行职责情况；员工的安全教育培训情况，现场驻地；施工作业点（面）；危险品存放地；预制厂、半成品加工厂；

非标施工设备组装厂等。

四、监督检查方式

监督检查方式分为综合检查、专项检查和巡视检查三种方式。

(一) 综合检查是为掌握项目整体质量和安全生产状况，对质量管理行为、施工工艺、工程实体质量、安全保障体系的建立和运行情况、施工现场的安全防护措施等进行的全面检查。综合检查应采取现场查看、查阅资料、对工程实体及原材料质量抽样检测等方式进行。

(二) 专项检查是为深入掌握建设项目的特定环节、关键工序、重要部位质量和安全生产状况，以及调查质量和安全举报采取的有针对性检查。专项检查通过现场检查、查验资料或抽样检测等方式进行。

(三) 巡视检查是为及时了解工程质量和安全生产动态，对施工现场管理、施工工艺、工程实体外观质量等进行的随机检查。巡视检查应针对薄弱环节，通过查看工程现场的方式进行。

(四) 监督检查可以提前以书面或口头形式通知受监项目建设单位，有特殊要求时可不予通知。

(五) 监督检查人员针对检查中发现的问题，现场提出整改要求和意见，可根据检查情况采取召开检查通报会或下发《交通建设工程监督意见书》通报有关单位。

(六) 质量和安全监督机构在监督检查工作中提出的整改要求和意见，建设单位必须督促相关单位认真落实整改，并组织复查，

同时将处理结果书面反馈质量监督机构。对《交通建设工程监督意见书》或检查通报中明确要求由质量监督机构复查的，整改结束后建设单位必须及时通知质量监督机构进行现场复查。

五、监督检查计划

(一) 质量和安全监督机构针对项目执行情况制定年度监督检查计划，安全生产专项监督检查根据实际情况进行安排，巡查随机安排。

(二) 开工前，质量和安全监督机构向相关单位进行监督工作交底。

(三) 开工令下达后，质量和安全监督机构组织质量和安全保证体系专项检查。检查内容主要包括监理、施工单位合同履行情况、企业资质、施工单位的安全生产条件、安全生产管理制度、安全责任制度和各项应急预案的建立和落实情况、主要人员（含“三类人员”）资格、参建单位质量和安全保证体系的建立、工地临时试验室的建立及运行等情况。

(四) 开工令下达后组织第一次综合检查，全面掌握项目建设情况。

(五) 我所根据工程施工进展情况，对路基工程、路面工程等各施工阶段组织检查。

(六) 该工程任务完成后按照有关要求抽查工程实体质量、外观质量和审查内业资料，及时形成工程质量检测意见。

(七) 工程项目竣工验收之前，按照有关要求抽查工程实体质

量、外观质量和审查内业资料，根据检查结果和试运营期间的质量变化，在竣工验收前形成工程质量鉴定报告，依据竣工验收结论对各参建单位签发工程综合评价等级证书。

六、其它事项

(一) 项目参建单位和人员积极配合质量和安全监督检查工作，任何单位和个人都不得拒绝、阻碍检查。

(二) 根据监督工作需要，施工单位和监理单位应提供试验检测仪器设备、辅助人员、交通工具等必要的便利条件。监督人员在现场监督检查时，有权要求被检查的单位提供有关工程质量和安全生产的文件和资料，有权进入被检查单位的施工现场进行检查，发现有影响工程质量的问题和施工过程中存在违反安全生产要求的行为时，有权进行纠正和责令改正，依法建议实施行政处罚。

(三) 对现场出现的质量事故，必须在 24 小时内报质量主办监督工程师；对施工现场发生的安全生产事故按照国务院《生产安全事故报告和调查处理条例》的规定，应当于 1 小时内向长寿区人民政府安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门报告，并同时向安全主办监督工程师报告。