

贵州省铜仁市公路处文件

铜市路复〔 2019 〕 22 号

铜仁市公路处关于石阡县 X612 雷家屯至大坝场县乡道改造施工图设计的批复

石阡县交通运输局：

你局报来的《关于请求对石阡县 X612 雷家屯至大坝场县乡道改造工程施工方案设计审查批复的请示》（石交呈[2019 年]85 号）及施工图设计文件收悉。2019 年 12 月市交公路处组织有关单位和专家对该项目的施工图设计文件进行了审查，设计单位参照专家意见对施工图设计文件进行了修改、完善，修改后的施工图设计已收悉。根据石阡县发展和改革局文件《关于石阡县 X612 雷家屯至大坝场县乡道改造工程可行性研究报告的批复》（石发改复[2019 年]79 号和现行有关技术标准、规范、规程，现批复如下：

一、建设依据

石阡县 X612 雷家屯至大坝场县乡道改造施工图设计基本符合部颁《公路工程技术标准》（JTGB01-2014 年）和《公路工程基本建设项目设计文件编制办法》及《贵州省“四在农家·美丽乡村”基础设施建设一小康路》等相关规范要求，设计文件和基础资料较齐全，图表规范，施工图设计深度基本达到规定要求，原则同意该项目修改后的施工图设计文件交付使用，作为工程实施的依据。

二、建设规模和技术标准

建设性质：县乡道改造

建设规模：该项目路线起点 K0+000 接石阡县城至新场城市支线 K3+200 处，途经新场村、下电、鲁家寨、关家坝、大沙坝，本项目终点讫于付家寨村 K9+162 处，路线全长 9.162 公里。

技术标准：该项目采用四级公路技术标准建设，设计速度 20 公里/小时，路基宽度 6.5 米/18 米，路面结构为 5cm (AC-16) 中粒式沥青混凝土。桥设计荷载为新建公路-I 级，改造公路-II 级，全线共设涵洞 218 米/28 道，完全利用桥涵三座，其余技术指标按照部颁《公路工程技术标准》（JTGB01-2014）执行。

三、路线

施工图设计起点、主要控制点、终点和路线走向基本符合初步设计批复要求，路线总体设计原则把握较好，路线方案基本合理，平纵指标基本恰当，同意路线设计方案。

（一）部分路段曲线间直线长度偏小，建议结合实际情况予

以优化，并强化安全生命防护工程设计，提高行车舒适性和安全性。

四、路基和路面

（一）原则同意路基横断面型式、组成设计参数及一般路基设计原则。

（二）原则同意路基防护、排水设计方案。但项目全线上挡墙仅 17 米偏少，建议结合实际增设必要的上支挡防护，以提高公路的抗灾能力。

（三）原则同意全线采用沥青混凝土路面及其结构组合设计方案。本项目路面结构采用 5 厘米厚 AC-16 中粒式沥青混凝土面层+封层沥青+20 厘米厚水泥稳定碎石基层+20 厘米厚级配碎石底基层。

五、桥梁、涵洞

要强化对农业灌溉涵洞的调查，预留必要的建设费用确保建设和农业灌溉需要。

六、隧道

该项目无隧道

七、路线交叉

原则同意该项目的路线交叉设计，平面交叉 22 处。

八、施工图预算

（一）本项目施工图预算依据《公路工程基本建设项目概算预算编制办法》（JTJ 3830-2018）、《公路工程预算定额》（JTJ

3832-2018）、《公路工程机械台班费用定额》（JTJ 3833-2018）以及省有关规定进行编制，采用的编制办法、费率正确，定额选用基本合适，材料单价基本合理，工程录入基本准确。

（二）经审查，同意该项目施工图预算总投资为 1140.83 万元（其中：建筑安装工程费 1006.11 万元，第二部分费用 1.16 万元，工程建设其它费 100.3231 万元，预留费 33.228 万元），最终工程造价以竣工决算为准，在上级下达计划资金基础上，不足部分资金由你县自筹解决。

九、建设业主

石阡县交通运输局

十、有关要求

1. 建设单位要严格按照基本建设程序对项目进行管理，认真落实项目法人制、招标投标制、工程监理制和合同管理制。要依照有关法律、法规和规章依法选择信誉好、履职能力强的施工、监理等从业单位，及时办理工程质量监督和施工许可等手续。

2. 参建单位要加强项目管理，建立健全质量和安全生产责任制，落实安全生产经费和安全施工措施，加强施工过程质量控制和原材料管理。注重生态环境保护和沿线绿化，及时筹集建设资金并加强资金监管。

3. 要严格按照《贵州省交通运输厅关于落实农村公路建设六个同步实施要求的通知》（黔交建设〔2014〕69号）的要求，认真抓好“六个同步”的落实，各参建单位应严格按照批复的施

工图设计文件执行，未经批准不得擅自修改。

4. 工程开工后，每月 20 日前向铜仁市公路处报送资金到位和工程形象进度报表。

5. 工程完工两个月内应及时组织项目竣（交）工验收。



抄送：贵州省公路局、铜仁市交通运输局。

铜仁市公路处办公室

2019 年 12 月 29 日印发
