

芒市交通运输局文件

芒交发〔2020〕31号

芒市交通运输局关于芒市西山红丘河桥头至月亮湾线窄路面加宽工程一阶段施工图设计批复

芒市公路建设指挥部：

你指挥部上报的《芒市西山红丘河桥头至月亮湾线窄路面加宽工程一阶段施工图设计进行审查的请示》（芒公路指发〔2020〕19号文）已收悉，芒市交通运输局于2020年3月27日，安排专人主持对芒市西山红丘河桥头至月亮湾线窄路面加宽工程一阶段施工图设计进行现场审查，现将审查结果批复如下：

一、项目概况

芒市西山红丘河桥头至月亮湾线窄路面加宽工程项目位于芒市西山乡境内，路线全长16公里。公路的修建，有利于改善沿线群众出行难的问题，为当地提供一个快速、便捷公路交通运输条件，有利于政府扶贫工作的开展，改变农村封闭、闭塞、交通不畅的现状，有利于提高农村居民的生活水平，缩短城乡差异，扩大内需、拉动市场经济发展、促进产业优化配置，加快社会主

义新农村的规划建设，促进农村物质文明和精神文明建设，使沿线地区尽快改变贫穷落后、走上脱贫致富的道路，推动社会事业的发展，促进边疆各民族的团结、社会稳定与和谐。

二、主要技术标准及主要工程数量

（一）主要技术标准

- 1、公路等级：四级（受限路段采用基本级）
- 2、设计速度：20 公里/小时（受限路段采用 15 公里/小时）
- 3、路基宽度：两侧各加宽 0.5 米
- 4、行车道宽：两侧各加宽 0.5 米
- 5、路面结构：C30 水泥混凝土路面
- 6、桥涵与路基同宽
- 7、设计荷载：公路—II 级
- 8、抗震设防：本段公路所在区动峰加速度值为 0.3g，地震基本烈度值为 III 度，沿线构造物均按此烈度进行抗震设防。

（二）全线主要工程数量

该项目建设里程 16 公里，路基土石方 0.48 万立方米，排水工程 0.335 百立方米，C30 水泥混凝土路面 16 千平方米，C15 现浇混凝土路缘石 0.6 百立方米。

三、报审的施工图设计文件基本符合相关技术标准、规范，原则同意该项目施工图设计，但应按批复要求和设计审查报告对施工图进行补充完善后再交付实施。

四、请认真按照设计审查报告（附后）提出的意见和建议，对设计文件进行修改完善。

五、工程预算

项目建设总里程 16 公里，工程预算总投资 353.7013 万元，平均每公里造价 22.1063 万元。第一部分建筑安装工程费 318.955 万元，第三部分工程建设其他费用 24.4443 万元，预备费 10.302 万元。

六、本项目建设资金来源为上级补助及芒市自筹解决。

七、该项目由芒市公路建设指挥部负责实施。请抓紧开工准备工作，争取在 2020 年 12 月底前完工。

附件：芒市西山红丘河桥头至月亮湾线窄路面加宽工程项目
一阶段施工图设计审查报告



芒市交通运输局办公室

2020年3月31日印

