

南召县发展和改革委员会文件

召发改[2023]64 号

关于对南召县 G345 线董店大桥改建工程 初步设计的批复

县公路事业发展中心：

报来《南召县公路事业发展中心关于呈报南召县 G345 线董店大桥改建工程两阶段初步设计的请示》（召路[2023]23 号）文件及有关材料收悉。依据我委《关于对南召县 G345 线董店大桥改建工程可行性研究报告的批复》（召发改[2023]38 号），结合咨询评估报告意见。经研究，现批复如下：

一、南召县 G345 线董店大桥改建工程对及时消除安全隐患，进一步提升道路通行能力和服务水平，持续优化交通路网结构，促进城乡经济融合发展具有重要意义。原则同意南阳通途公路勘

察设计有限公司编制并经专家审查同意的南召县 G345 线董店大桥改建工程初步设计文件。

二、项目法人单位：南召县公路事业发展中心。

三、项目建设地点：南召县城郊乡董店村

四、建设规模及技术标准：拆除老桥：圻工 150 立方米，砼 300 立方米；新建董店大桥：桥梁全长 106.48 米，桥面宽 27 米。其中，桥梁面积 2874.96 平方米，桥梁东侧交叉口改造 1500 平方米，桥梁西侧受损路面恢复 30 米，新建波形梁护栏 100 米，安装照明路灯 8 套。

该工程采用二级公路技术标准，设计速度：40 公里/小时；桥面宽度：2 米人行道+3.25 米非机动车道+0.5 米侧分带+15.5 米机动车道+0.5 米侧分带+3.25 米非机动车道+2 米人行道，路基全宽 27 米；桥梁设计荷载：公路-I 级；抗震措施设防类别为 B 类；桥梁设计洪水频率 1/100；桥梁设计安全等级一级。安全服务设施及管理设施按有关技术规范、标准执行。

五、施工图设计时，应结合工程地质详勘资料并结合抗震要求优化地基、桥梁的结构和基础设计，确保设计方案合理可靠。

六、环保、消防、节能工程设计应严格执行规范，并经相关部门审查认可。

七、本项目工程总概算控制在 1479.2614 万元。

请依据本批复精神，抓紧开展下阶段工作，尽早开工建设。

南召县发展和改革委员会

2023 年 5 月 10 日

