

固 原 市

原州区审批服务管理局文件

原审批发〔2023〕89号

关于原州区头营镇石羊子至张崖公路 初步设计的批复

原州区住房和城乡建设和交通局：

你局报来《关于申请批复原州区头营镇石羊子至张崖公路两阶段初步设计的报告》（原住建交发〔2023〕79号）收悉。为改善沿线交通状况、促进经济发展的需要。经审核研究，现将该项目初步设计批复如下：

一、项目名称

原州区头营镇石羊子至张崖公路

（项目代码：2305-640402-18-01-826241）

二、建设单位

原州区住房和城乡建设和交通局

三、建设规模及内容

该项目属改建项目。位于固原市原州区头营镇，路线全长 8.343km，采用水泥混凝土路面加铺沥青混凝土面层结构。起点顺接石羊村已改建完成的胡大堡经石羊至官厅公路，路线总体由西向东方向前进，终点为张崖村村口，路线途经石羊村、张崖村。

主要控制点为：村组道路、原有旧路及沿线村庄两侧房屋设施等。

路面结构：（1）K0+000-K6+610 段：5cm 中粒式沥青混凝土面层（AC-16C）+18cm 水泥混凝土基层（原旧混凝土路面面层利用）+20cm 级配砂砾底基层（原旧混凝土路面基层利用）路面总厚度 43cm。（2）K6+610-K7+375 段及 K8+275-K8+343 段：5cm 中粒式沥青混凝土面层（AC-16C）+20cm 水泥稳定碎石基层+18cm 级配碎石底基层。路面总厚度 43cm。（3）K7+375-K8+275 段：5cm 中粒式沥青混凝土下面层（AC-16C）+20cm 水泥稳定碎石上基层+18cm 水泥混凝土下基层（原旧混凝土路面面层加宽利用）+20cm 级配砂砾底基层（原旧混凝土路面基层加宽利用）路面总厚度 63cm。

主要工程量：路基挖方 33431m³，路基填方 34463m³挡土墙 60m/2 处，路面面层 45.275k m²（含 89.27 m²砼平交），涵洞 121.74/6 道，其中新建 1-0.75m 混凝土圆管涵 9.24m/1 道，1-3.0m 钢波纹圆管涵 76m/1 道。

四、技术标准

该项目按交通运输部颁布的《公路工程技术标准》(JTG B01-2014)按四级公路(II类)技术标准设计,设计速度 15km/h,路基宽度为 6.0m 和 6.5m,相应的路面宽度为 5.0m 和 6.0m,汽车荷载等级:公路-II级,设计洪水频率 1/15。

五、建设期限

2023 年 6 月-2024 年 5 月

六、投资概算及来源

该项工程概算总投资 1405.63 万元,其资金来源为原州区涉农整合资金和自治区厅局补助资金。

七、建设项目管理

请你单位严格按照批复的建设规模和内容,进一步优化施工设计方案。待项目资金落实后尽快开工建设,项目资金未全部落实的不得开工建设。严格落实建设项目“四制”管理。做好自治区投资项目在线审批平台填报工作,于每月 28 日前将项目建设进展情况报送项目监管部门。项目完成后由你单位组织初验,初验合格后报请有关部门组织县级验收。

固原市原州区审批服务管理局

2023 年 5 月 9 日

固原市原州区审批服务管理局

2023 年 5 月 9 日印发