

吉林省公路管理局文件

吉公路技〔2026〕28号

吉林省公路管理局关于吉林市 2025 年省道 永新公路北大湖至榆木桥子段路面改造 工程施工图设计及预算的批复

吉林市公路事业发展中心：

你单位《关于报送吉林市 2025 年省道永新公路北大湖至榆木桥子段路面改造工程施工图设计及预算的请示》（吉市公发〔2026〕1号）收悉，经审查，同意按咨询单位及造价监督审核部门意见修改后的施工图设计及预算，设计成果符合现行技术标准和规范，可以作为施工依据，现批复如下：

一、工程概况与技术标准

吉林市 2025 年省道永新公路（S206）北大湖至榆木桥子段路面改造工程位于吉林市永吉县、桦甸市境内，起点位于

永吉县北大湖镇，桩号为 K25+500，经朝阳一村、王家店、向阳村、大平岭、新开河村、八道河子镇、前蜂蜜顶子、二道沟村，终点位于榆木桥子镇，桩号为 K65+000，路线全长 39.5 公里，采用设计速度 100 公里/小时的双向四车道一级公路标准，标准路基宽度 25.5 米，路面宽度 22.0 米。共有大桥 4 座、中桥 4 座、小桥 36 座、涵洞 102 道，与等级路平面交叉 39 处。维修利用桥涵设计荷载等级维持原标准。

主要工程内容为改造既有路面及安全设施。

二、设计部分

(一) 同意路基、排水及防护工程设计方案。

(二) 同意路面结构方案

补强段处理病害后加铺 4 厘米细粒式橡胶改性沥青混凝土(AC-13)上面层+6 厘米中粒式橡胶改性沥青混凝土(AC-20)下面层+25 厘米水泥稳定碎石基层(5:95)；标高受限下卧段采用 4 厘米细粒式橡胶改性沥青混凝土(AC-13)上面层+6 厘米中粒式橡胶改性沥青混凝土(AC-20)下面层+32 厘米水泥稳定碎石基层(5:95)+16 厘米水泥稳定碎石底基层(4:96)；中央分隔带采用平齐硬化式处理，结构为 4 厘米细粒式橡胶改性沥青混凝土(AC-13)上面层+15 厘米旧路铣刨料(掺 5% 水泥)基层+旧路铣刨料功能层(厚度 15-43 厘米不等)，中央分隔带开口路面采用 4 厘米细粒式橡胶改性沥青混凝土(AC-13)上面层+20 厘米水泥混凝土下面层+旧路铣刨料功能层(厚度 11-38 厘米不等)。

（三）桥梁、涵洞

同意范家桥、王家北桥、王家南桥、水库桥、大平岭桥、海浪布一号桥、海浪布二号桥、二道沟通道桥、三道沟小桥、三道沟通道桥、合隆屯桥、兴福小桥等 24 座桥梁（上、下行）顶升后维修利用，其他 20 座桥梁维修后利用的设计方案。

同意沿线 102 道涵洞维持原标准进行维修后利用的设计方案。

（四）路线交叉

同意沿线平面交叉设计方案。建设期应实施好平面交叉安全设施工程，确保运营安全。

（五）交通工程及沿线设施

同意交通工程及沿线设施设计方案。建设期应做好标志、标线、护栏的进场材料检测验收，保证安全设施施工质量。

（六）环境保护及筑路材料

1. 同意绿化与防护工程相结合环保景观设计方案。
 2. 同意基于实际调查经试验检测拟定的筑路材料方案。
- 建设期应加强材料检测，保障工程质量。

三、建设期

工程建设期为自开工之日起12个月。

四、施工组织设计和预算

（一）原则同意施工组织设计。建设期结合实际进一步优化临时交通组织方案，确保施工和运行安全。

(二) 施工图预算的取费标准和计价依据符合国家和吉林省的有关规定，吉林市 2025 年省道永新公路北大湖至榆木桥子段路面改造工程核准预算总金额为 329,372,162 元，公路基本造价为 328,662,002 元（详见附件）。

五、其他事项

(一) 在项目实施过程中，要加强成本控制管理，严格执行《吉林省交通运输厅关于发布〈吉林省交通建设项目计价行为督查办法〉等八项制度文件的通知》（吉交发〔2016〕5 号）规定。

(二) 为保证工程顺利实施，设计单位应及时做好设计服务工作。

(三) 要加强施工期间的安全管理，落实安全生产责任制，严格按《公路养护安全作业规程》（JTGH30-2015）组织施工，确保安全。

(四) 加强工程全过程质量管理，落实质量责任登记制度，严把进场材料质量关，对工程关键部位和关键工序要加强监督检查，工程验收合格后投入使用。

(五) 施工单位应落实环保责任制，严格防止施工期间对周边环境造成污染。

附件：吉林市 2025 年省道永新公路北大湖至榆木桥子段
路面改造工程施工图设计批复预算汇总表



附件：

吉林市 2025 年省道永新公路北大湖至榆木桥子段 路面改造工程施工图设计批复预算汇总表

项目	工程或费用名称	批复预算（元）
	第一部分 建筑安装工程费	310,719,423
一	临时工程	4,989,620
二	路基工程	39,418,060
三	路面工程	200,423,914
四	桥梁涵洞工程	24,301,717
五	交叉工程	2,734,541
七	公路设施及预埋管线工程	36,544,268
八	绿化及环境保护工程	2,307,303
	第二部分 设备购置费用	0
	第三部分 工程建设其他费用	9,059,375
一	土地征用及拆迁补偿费	259,687
二	建设项目管理费	5,944,846
1	建设单位管理费	2,423,813
2	工程监理费	3,020,714
3	设计文件审查费	310,719
4	竣（交）工验收试验检测费	189,600
四	建设前期工作费	2,854,842
1	勘察费	331,800
2	设计费	2,523,042
	第一、二、三部分费用合计	319,778,798
	预备费	9,593,364
二	2. 基本预备费	9,593,364
	预算总金额	329,372,162
	其中：回收金额	710,159
	公路基本造价	328,662,002

抄送：中佑勘察设计有限公司、吉林省交通工程造价管理站

吉林省公路管理局办公室

2026 年 2 月 9 日印发