

# 公路工程竣工验收鉴定书

省道 S271 新崖线崖门苍山至黄屋段路面

改造工程

(K39+480~K41+469)

江门市交通运输局

2020 年 6 月

## 公路工程竣工验收鉴定书

一	工程名称	省道 S271 新崖线崖门苍山至黄屋段路面改造工程 (K39+480~K41+469)
二	工程地点及 主要控制点	本项目位于广东省新会崖门镇, 桩号为 K39+480~ K41+469。
三	建设依据	1、江门市交通运输局关于省道 S271 新崖线崖门苍山至 黄屋段 (K35+000~K41+588) 路面改造工程建设方案的 批复 (江交规建 (2014) 324 号) 2、江门市交通运输局关于省道 S271 新崖线崖门苍山至 黄屋段 (K35+000~K41+588) 路面改造工程一阶段施工 图设计的批复 (江交规建 (2015) 403 号) 3、江门市交通运输局关于省道 S271 新崖线崖门苍山至 黄屋段路面改造工程 (K39+480~K41+588) 规模调整后 建设方案的批复 (江交规建 (2015) 637 号)
四	技术标准与 主要指标	本项目为路面改造工程, 采用双向两车道二级公路 标准, 设计速度 40km/h (局部路段限速 20km/h), 路面 结构类型: 水泥砼路面。汽车荷载等级: 旧桥涵利用, 原荷载等级汽-20 级、挂车-100。
五	建设规模 及性质	本项目桩号 K39+480~K41+469, 路线全长 1.989 公 里, 采用水泥混凝土路面。
六	开工日期	2016 年 4 月 1 日
	完工日期	2016 年 11 月 26 日
七	原批准概算	714.06 万元
	调整概算	

	竣工决算	<p>竣工决算: 581.814766 万元,</p> <p>其中,</p> <p>建筑安装工程投资: 500.607 万元,</p> <p>设备及工具器具购置费用: 1.317020 万元,</p> <p>工程建设其他费用: 78.890746 万元,</p> <p>竣工验收预留费: 1 万元,</p> <p>竣工决算造价为 581.814766 万元, 比施工图批复预算 714.06 万元减少 132.24 万元。</p>
八	工程建设主要内容	<p>挖除旧水泥路面 7373.67m<sup>2</sup>; 挖除旧水稳基层 6295.27m<sup>2</sup>; 拆除构造物 436.21m<sup>3</sup>; 挖土方及淤泥 2200.3 m<sup>3</sup>; 回填石屑石渣 2178m<sup>3</sup>; 水泥稳定碎石基层 3209m<sup>2</sup>; 水泥砼基层 673m<sup>3</sup>; 贫砼基层 6363.67 m<sup>2</sup>; 水泥混凝土路面面层 10627.87m<sup>2</sup>; 1.0m 钢筋盖板涵洞 13m</p>
九	主要材料实际消耗	<p>水泥: 2124 吨</p> <p>碎石: 4649 立方</p> <p>砂: 2956 立方</p> <p>钢材: 61 吨</p>
十	实际征用土地数(亩)	无
十一	建设项目工程质量鉴定结论及质量评价	<p>本项目于 2016 年 4 月 1 日开工, 2016 年 11 月 26 日完工。根据《公路工程竣(交)工验收办法》(交通部 2004 年第 3 号令)和《公路工程质量检验评定标准》(JTGF80/1-2004)的规定, 江门市新会公路事务中心于 2017 年 9 月 13 日组织项目交工验收并形成交工验收报告, 2019 年 11 月我局对本项目进行竣工验收质量检测, 并对工程质量进行了评定, 工程质量鉴定得分为 88.3 分, 质量鉴定等级为合格。</p> <p>依据《公路工程竣(交)工验收办法实施细则》(交公路发〔2010〕65 号)等文件要求, 2020 年 6 月 12 日我局组织有关部门对该项目进行了竣工验收。对省道 S271 新崖线崖门苍山至黄屋段路面改造工程 K39+480~K41+469)进行了实地查看, 并查阅了工程建设有关文件和竣工档案资料。经过评议认为: 该工程能按设计图纸及施工规范要求施工, 砼路面厚度和强</p>

		<p>度等主要技术指标检测合格,其余各项技术指标基本满足设计和规范要求;路面平整,未见明显病害;施工、监理单位质量保证资料基本满足有关标准及规范要求;档案资料完整、齐全。竣工验收委员会听取了建设、设计、施工、监理、质量监督和接养单位的工作情况介绍,认真审阅了工程建设有关文件和竣工验收资料后,经评议认为:本工程经过2年多时间的试运营,各项技术指标均满足设计和规范要求,总体使用状况良好。竣工验收委员会根据验收结论和质量监督部门所做的竣工验收质量鉴定意见,按照竣工验收的有关规定对该工程进行了质量评分。</p> <p>该项目竣工验收工程质量评分 89.2 分,工程质量等级为 合格。</p>
十二	对建设、设计、施工、监理单位的综合评价	<p>经竣工验收委员会综合评定</p> <p>对建设单位综合评价:好</p> <p>对设计单位综合评价:好</p> <p>对施工单位综合评价:中</p> <p>对监理单位综合评价:好</p>
十三	建设项目综合评价及等级	<p>经竣工验收委员会综合评定和审议:省道 S271 新崖线崖门苍山至黄屋段路面改造工程(K39+480~K41+469)较好执行了相关基建程序,建设质量管理体系基本完善,工程建设基本达到设计和现行规范要求。经过通车运营和质量检测表明,工程质量各项指标符合设计要求,竣工财务决算已审批,档案已通过专项验收,同意该项目通过竣工验收。</p> <p>对参建单位及建设项目综合评分如下:</p> <p>建设管理综合评分: 95.8 分</p> <p>设计工作综合评分: 92.5 分</p> <p>监理工作综合评分: 97.2 分</p> <p>施工管理综合评分: 88.2 分</p> <p>建设项目综合评分: 90.7 分</p> <p>该工程建设项目综合评价等级为 合格</p>
十四	有关问题的决定和建议	<p>本工程自通过竣工验收之日起移交公路养护部门养护。下一步,养护单位应加强日常养护和路产路权管</p>

		<p>理，当出现影响道路服务水平或行车安全的情况，或交通安全设施降低或失去正常工作能力时，应及时进行维护，确保运营期道路服务水平和行车安全。</p>
--	--	--