

# 公路工程竣工验收鉴定书

## 芒市直过民族自然村木艾通畅工程



## 公路工程竣工验收鉴定书

一	工程名称	芒市直过民族自然村木艾通畅工程
二	工程地点及主要控制点	工程位于芒市遮放镇境内，路线起于芒东山一通畅工程止点，止于坚果基地。
三	建设依据	1.德交发〔2019〕122号文《德宏州交通运输局关于转下达交通运输部提前下达2020年车辆购置税补助地方资金投资计划（第一批）的通知》； 2.芒交发〔2020〕24号文《芒市交通运输局关于芒市直过民族自然村芒东山一通畅工程、芒市直过民族自然村木艾通畅工程一阶段施工图设计批复》。
四	技术标准与主要指标	1.公路等级：四级； 2.设计速度：20公里/小时； 3.路基宽度及行车道宽度：路基宽度：4.5米；行车道宽度：3.5米； 4.平曲线极限最小半径：20米； 5.最大纵坡：10%； 6.路面结构：预制块石路面； 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为0.3g，地震基本烈度值为VIII度，沿线构造物均按此烈度进行抗震设防。
五	建设规模及性质	项目全长0.949公里，四级公路，建设性质为改建。

六	开工日期	2020年04月17日
	完工日期	2020年09月30日
七	原批准预算	77.9266万元
	调整预算	(无)
	工程结算	工程结算：60.871万元 其中： 建筑安装工程投资：51.9815万元； 设备及工器具购置费用：6.6199万元； 其他基本建设费：2.2696万元。
八	工程建设主要内容	1.路基土石方：挖方6637立方米，利用土方118立方米，砂砾垫层10立方米； 2.涵洞：圆管涵34米/4道； 3.路面工程：砂砾垫层（厚3cm）3839.5平方米，培土路肩（碎石土）372.02立方米，厚25cm级配碎（砾）石底基层4086.8平方米，C25混凝土水泥混凝土预制块路面364.37立方米； 4.交通安全设施：标志4块。
九	主要材料实际消耗	1.人工：980工日； 2.水泥：4吨； 3.砂：7立方米； 4.砂砾料：1300立方米； 5.碎石：15立方米； 6.柴油：1500升。
十	实际征用土地数（亩）	实际征用土地0亩。

十一	<p>建设项目 工程质量 鉴定结论 及质量评 价</p>	<p><b>1.监理单位工程质量评定基本情况：</b> 工程质量评定得分 90.00 分，工程质量等级评定为优良。</p> <p><b>2.竣工验收前，质量监督机构鉴定情况：</b>本次竣工验收检测共 4 项（检测 199 点，合格 178 点），建设项目竣工验收工程质量鉴定得分为 83.00 分，质量等级鉴定为合格。</p> <p><b>3.竣工验收委员会工程质量评定：</b>工程质量评定得分 85.00 分，工程质量等级评定为合格。</p> <p><b>4.竣工验收鉴定结论及质量评价：</b>工程质量评定得分 84.30 分，工程质量等级评定为合格。</p>
十二	<p>有关问题 的决定和 建议</p>	<p><b>1.对工程质量鉴定报告中提到的问题和</b>建议，建议监理、施工单位应引起高度重视、紧密配合，最终由芒市交通运输局汇同建设、接养单位、监理、施工单位对存在问题整改情况进行审核确认，遗留问题处理完毕后方能移交养护单位养护；</p> <p><b>2.同意该项目今日起通过竣工验收，</b>质量缺陷期为 2021 年 03 月 26 日至 2023 年 03 月 25 日；</p> <p><b>3.业主单位应尽快编制完成竣工文</b>件，并提交工程决算给审计单位进行审计，审计完成后，提交竣工资料归档。</p>

附表：1.竣工验收委员会名单

2.工程交接单位代表签名表

# 公路工程竣工验收鉴定书

芒市直过民族自然村芒东山一通畅工程

芒市交通运输局

2021年03月



## 公路工程竣工验收鉴定书

一	工程名称	芒市直过民族自然村芒东山一通畅工程
二	工程地点 及主要控制点	工程位于芒市遮放镇境内，路线起于芒东山一组村内水泥路，止于坚果基地。
三	建设依据	<p>1.德交发〔2019〕122号文《德宏州交通运输局关于转下达交通运输部提前下达2020年车辆购置税补助地方资金投资计划（第一批）的通知》；</p> <p>2.芒交发〔2020〕24号文《芒市交通运输局关于芒市直过民族自然村芒东山一通畅工程、芒市直过民族自然村木艾通畅工程一阶段施工图设计批复》。</p>
四	技术标准 与 主要指标	<p>1.公路等级：四级；</p> <p>2.设计速度：20公里/小时；</p> <p>3.路基宽度及行车道宽度：路基宽度：4.5米；行车道宽度：3.5米；</p> <p>4.平曲线极限最小半径：20米；</p> <p>5.最大纵坡：10%；</p> <p>6.路面结构：预制块石路面路面；</p> <p>7.设计荷载：公路—Ⅱ级；</p> <p>8.抗震设防：本段公路所在区动峰加速度为0.3g，地震基本烈度值为Ⅷ度，沿线构造物均按此烈度进行抗震设防。</p>
五	建设规模 及性质	项目全长3.1公里，四级公路，建设性质为改建。

六	开工日期	2020年04月18日
	完工日期	2020年06月26日
七	原批准预算	260.4533万元
	调整预算	(无)
	工程结算	工程结算：238.7866万元 其中： 建筑安装工程投资：209.3577万元； 设备及工器具购置费用：21.8429万元； 其他基本建设费：7.586万元。
八	工程建设主要内容	1.路基土石方：挖方 1.8343 万立方米，利用土方 461 立方米，砂砾垫层 160.75 立方米； 2.排水工程：混凝土边沟 446.02 立方米； 3.砌筑防护工程：浆砌挡土墙 178.81 立方米； 4.涵洞：圆管涵 39 米/5 道； 5.路面工程：培土路肩 802.69 立方米，厚 25cm 级配碎（砾）石底基层 1.330625 万平方米，C25 混凝土水泥混凝土预制块路面 1187.93 立方米； 6.交通安全设施：标志 19 块，Gr-B-2E 波形梁钢护栏 568 米。
九	主要材料实际消耗	1.人工：1600 工日； 2.水泥：232 吨； 3.砂：350 立方米； 4.砂砾料：3800 立方米； 5.碎石：600 立方米；


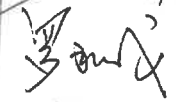




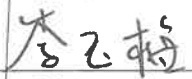


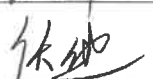
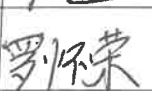
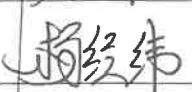



		<p>6.片块石：265 立方米；</p> <p>7.柴油：3500 升。</p>
十	<p>实际征用 土地数 (亩)</p>	<p>实际征用土地 0 亩。</p>
十一	<p>建设项目 工程质量 鉴定结论 及质量评 价</p>	<p><b>1.监理单位工程质量评定基本情况：</b> 工程质量评定得分 90.00 分，工程质量等级评定为优良。</p> <p><b>2.竣工验收前，质量监督机构鉴定情况：</b>本次竣工验收检测共 7 项（检测 930 点，合格 814 点），建设项目竣工验收工程质量鉴定得分为 82.66 分，质量等级鉴定为合格。</p> <p><b>3.竣工验收委员会工程质量评定：</b>工程质量评定得分 82.50 分，工程质量等级评定为合格。</p> <p><b>4.竣工验收鉴定结论及质量评价：</b>工程质量评定得分 83.35 分，工程质量等级评定为合格。</p>
十二	<p>有关问题 的决定和 建议</p>	<p>1.对工程质量鉴定报告中提到的问题和 建议，建议监理、施工单位应引起高度 重视、紧密配合，最终由芒市交通运输局 汇同建设、接养单位、监理、施工单位对 存在问题整改情况进行审核确认，遗留问 题处理完毕后方能移交养护单位养护；</p> <p>2.同意该项目今日起通过竣工验收， 质量缺陷期为 2021 年 03 月 26 日至 2023 年 03 月 25 日；</p>

		3. 业主单位应尽快编制完成竣工文件,并提交工程决算给审计单位进行审计,审计完成后,提交竣工资料归档。
--	--	---

附表: 1. 竣工验收委员会名单

2. 工程交接单位代表签名表

## 竣工验收委员会名单

	姓 名	所 在 单 位	职务或 职称	签 名
主任	段生活	芒市交通运输局	副局长	
副主任	罗加成	芒市交通运输局	主任科员	
副主任	李仕勇	芒市交通运输局	主任科员	
委           员	乔玉祥	芒市发改局	股长	
	杨常科	芒市财政局		
	李凯	芒市扶贫办	副股长	
	李玉梅	芒市交通运输局	股长	
	段正辉	芒市交通运输局	高级工程师	
	黄开成	芒市交通运输局	高级工程师	
	张健	芒市交通运输局	高级工程师	
	罗怀荣	芒市交通运输局	高级工程师	
	杨经纬	芒市交通运输局	工程师	
	王家成	芒市交通运输局	工程师	
	詹勇	芒市交通运输局	工程师	
	李建华	芒市交通运输局	工程师	

工程交接单位代表签名表

	姓名	所 在 单 位	职务或 职称	签 名
主管部门	杨国彪	芒市交通运输局	局长	杨国彪
监督单位	段生活	芒市交通运输局	副局长	段生活
公路管理 单位	王家成	芒市地方公路管理段	段长	王家成
项目法人	杨国彪	芒市公路建设指挥部	指挥长	杨国彪
设计单位	王瑞	云南宏图工程设计有限公司	负责人	王瑞
监理单位	李兴亮	云南元土监理工程有限公司	总监	李兴亮
施工单位	陶俊羽	云南泰龙会道路工程有限责 任公司	项目经理	陶俊羽
接养单位	郑玉娟	遮放镇人民政府	所长	郑玉娟

芒市遮放民族自然村(芒东山-木艾)通畅工程