

公路工程竣工验收鉴定书

(S425 广水市泉口至余店段改建工程)

随州市交通运输局

二〇二二年九月

公路工程竣工验收鉴定书

一	工程名称	S425广水市泉口至余店段改建工程
二	工程地点及 主要控制点	起于广水市泉口，与S328平交，经冷家湾、照墙湾、邓家畈，跨余店河，止于广水市余店镇东侧，接S426省道。
三	建设依据	1、湖北省发展和改革委员会以鄂发改审批服务[2014]139号文批复的本项目可行性研究报告； 2、湖北省交通运输厅公路管理局以鄂路建[2014]337号文批复的本项目初步设计的批复； 3、随州市交通运输局以随交发[2015]69号文批复的本项目施工图设计。
四	技术标准及 主要指标	1. 公路等级：二级 2. 设计行车速度：60公里/小时 3. 汽车荷载荷载：公路-II级 4. 设计洪水频率：1/100 5. 路基宽度：10米 6. 最大纵坡：6% 7. 最小平曲线半径：125
五	建设规模及性质	批复路线全长14.094公里，本次实际竣工验收路线全长14.094公里。
六	开工日期	2015年 11 月 10 日
	完工日期	2018 年 10 月 22 日
七	原批准概算	7524.3万元
	调整概算	
	竣工决算	竣工决算：5366.07万元

八	工程建设主要内容	<p>1. 路基：挖方101798.24m³，填方389489.3m³</p> <p>2. 路面：20cm厚碎石垫层117986m²，18cm厚5%水凝稳定碎石111075m²，24cm厚水泥混凝土路面103819m²，路肩土34760m²，波形钢板护栏8732m，交通标志51个，里程碑14个。</p> <p>3. 桥梁：桥4座（竹园湾桥、照墙湾桥、甘家湾桥、龙王河桥），盖板涵3道，圆管涵85道。</p>
九	主要材料的实际消耗	水泥：21500 T，碎石：121000 m ³ ，砂：32200 m ³ ，钢筋：960 T。
十	实际征用土地（亩）	533.8
十一	建设项目工程质量鉴定结论	<p>本项目于2018年10月22日进行交工验收，质量等级为合格。试运营期间，对于交工验收时提出的问题均已处理完毕，并验收为合格。2022年8月16日随州市交通工程质量监督站对其进行了竣工质量鉴定，质量鉴定得分为84.3分，质量等级为合格。2022年9月14日随州市交通运输局组织竣工验收，验收分为内业、外业两个检查组，对工程实体质量及内业资料进行了检查。从核查情况看，混凝土路面表面平整密实。桥梁结构安全稳定，砼强度、桩基检测、预应力构件的张拉应力、桥梁承载力等均符合设计要求。交竣工检测发现的局部质量问题已得到改善，工程使用状况总体良好，内业资料内容完整、齐全。根据《公路工程质量鉴定办法》和《公路工程质量检验评定标准》，竣工验收委员会对工程质量的评分为85.9分，工程质量鉴定等级评定为合格。</p>

十二	对建设、设计、施工、监理单位的综合评价	<p>广水市公路管理局能履行基本建设程序，实行项目“四制”管理，落实项目管理各项制度。在项目建设过程中，充分考虑项目的使用特点，有效控制了工程质量、进度和投资。管理机构健全、制度完善、责任明确，体现出较强的项目管理能力。</p> <p>中交远洲交通科技集团有限公司湖北分公司设计方案合理，在项目执行过程中，信守合同，服务及时，为项目顺利实施提供了技术服务保障。</p> <p>广水市楚北公路工程咨询监理有限责任公司能够履行合同约定，建立健全管理制度，严格监理，优质服务，科学公正，廉洁自律。在工程质量、进度、安全、环保、计量支付以及合同管理等方面工作认真负责。</p> <p>广水市路桥工程公司在施工过程中诚实守信，合理组织，强化安全生产管理，严把质量关，注重文明施工，完成了合同任务，履约情况良好。</p>
十三	建设项目管理综合评价及等级	<p>经竣工验收委员会综合评定和审议，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：87.3分</p> <p>设计工作综合评分：86.3分</p> <p>监理工作综合评分：85.2分</p> <p>施工管理综合评分：86.2分</p> <p>建设项目综合评分：86.1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>本项目于2022年9月14日通过竣工验收，请尽快与接养单位做好路产和档案移交工作。</p> <p>1、建议接管养护单位加强养护管理、对高边坡路段加强养护观测，出现险情及时处理。</p> <p>2、建议加大超限治理的力度。</p> <p>3、按公路工程竣（交）工档案管理的有关规定进一步完善内业资料并归档。</p>

附表：1、竣工验收委员会名单；
2、工程交接单位代表名单。

公路工程交竣工验收建设项目综合评价表

项目名称: S425 广水市泉口至余店段改建工程

名称	实得分	权值	加权得分	备注
竣工验收工程质量	85.9	0.7	60.1	
项目建设管理工作 综合评价	87.3	0.15	13.1	
项目设计工作 综合评价	86.3	0.05	4.3	
项目监理工作 综合评价	85.2	0.05	4.3	
项目施工管理 综合评价	86.2	0.05	4.3	
合 计		1.0	86.1	
加权平均分	86.1		建设项目综合评价等级	合格

计算:

复核:

年 月 日

公路工程交竣工验收工程质量评分表

项目名称: S425广水市泉口至余店段改建工程

名 称	实得分	权 值	加 权 得 分	备 注
交工验收工程质量	91.82	0.2	18.4	
质量监督机构 工程质量鉴定	84.3	0.6	50.6	
竣工验收委员会 工程质量	85	0.2	17.0	
合 计		1	85.9	
加权平均分	85.9		质量等级	合格

公路工程竣工验收委员会工程质量评分表

工程名称：S425广水市泉口至余店段改建工程

序号	项目	评定方法	应得分	实得分
一	主体工程 质量	<p>路基边线直顺度、路基沉陷、亏坡、松石、涵洞及排水系统完善状况，支挡工程外观和稳定情况。</p> <p>路面平整度、裂缝、脱皮、石子外露、沉陷、车辙、桥头（台背）跳车现象。泛油、碾压痕迹等。</p> <p>桥面平整度、栏杆扶手、灯柱、伸缩缝、混凝土外观状况。</p> <p>隧道渗漏、松石、排水、通风、照明以及衬砌外观状况。</p> <p>交通安全设施及交叉工程的外观及使用效果等</p>	70	60
二	沿线服务 设施	<p>房屋及机电系统等功能和外观；其他设施，如加油站、食宿服务等设施的使用效果及外观</p>	10	
三	环境保护	<p>绿化工程、隔音消声屏等，是否符合设计要求。施</p>	10	

	工程	工现场清理及还耕情况。与自然环境、景观的协调情况		
四	竣工图表	内容齐全, 书写打印清晰、装订整齐, 符合相关要求	10	8
合计			100	85

注: 1. 缺二、三项时, 应得分仍按100分计。例如: 缺项目二时, 实得分应除以0.9; 项目二、三均缺时, 实得分应除以0.8, 依次类推。

2. 主题工程评定内容缺项时, 其应得分仍按70分计。

3. 工程质量评分以各委员打分的平均值计。

公路工程竣工验收委员会名单

姓名	所在单位	专业及职称	签字	
主任委员	郭为民	市公路管理局	郭为民	
副主任委员	孙明俊	市交通运输局	孙明俊	
	曾 艳	市质量监督站	曾 艳	
委 员	莫存明	市交通运输局	莫存明	
	张 斌	市交通运输局	公路科副科长	
	梅大波	市质量监督站	高工	
	黄 刚	市公路管理局	高工	
	陈文武	广水市交通运输局	科长	

公路工程交接单位代表签名表

	姓名	所在单位	职务/职称	签名
建设单位	郑明贵	市交通运输局	科长	郑明贵
	袁存明	市交通运输局	科长	袁存明
	康威	市交通运输局	科长	康威
	熊文武	广水市交通运输局	科长	熊文武
监理单位	曾艳	市质监站	主任	曾艳
	梅大斌	市质监站	主任	梅大斌
公路管理单位	郭传武	市公路管理局	科长	郭传武
	黄刚	市公路管理局	科长	黄刚
施工单位	王彩霞			王彩霞
	陈智强			陈智强
设计单位	陈智强			陈智强
	唐智强			唐智强
监理单位	张清			张清
	张清			张清
施工单位	胡志斌			胡志斌
接收单位	李静			李静

抄送：市公路局、市质监站。

随州市交通运输局办公室

2022年9月23日印发