

编号:GJ2018-02

交工验收报告

工程名称 S228 黄临线淄博滨州界至郑王段改建工程（G233 克
黄线路口至 G309 青兰线路口段）

施工单位: 山东世通公路建设有限公司

建设单位: 淄博市公路管理局

报告日期: 2018 年 11 月 20 日

淄博市公路改建工程交工验收报告

一	工程名称	S228 黄临线淄博滨州界至郑王段改建工程 (G233 克黄线路口至 G309 青兰线路口段)
二	工程地点及主要控制点	<p>淄博市临淄区。</p> <p>设计起点：位于淄博滨州界，桩号为 K21+419</p> <p>设计终点：位于 G309 青兰线平面交叉路口，桩号为 K39+803.3</p> <p>本次交工段落为 G233 克黄线路口至 G309 青兰线路口段 (K35+400-K38+129.2、K38+249.2-K39+803.3)，长 4.403 公里；</p>
三	建设依据	<p>1、山东省发展和改革委员会《关于 S228 黄临线淄博滨州界至郑王段改建工程可行性的批复》(鲁发改交通[2016]1315号)</p> <p>2、山东省交通运输厅、山东省发展和改革委员会《关于 S228 黄临线淄博滨州界至郑王段改建工程初步设计的批复》(鲁交建管[2017]58号)</p> <p>3、山东省交通运输厅公路局《关于 S228 黄临线淄博滨州界至郑王段改建工程施工图纸设计及预算的批复》(鲁路基[2017]49号)</p>
四	技术标准与主要指标	<p>1、公路等级：一级公路；</p> <p>2、设计速度：80Km/h；</p> <p>3、路面宽度：24m、31.5m</p> <p>4、路基宽度：25.5m、33m</p> <p>5、设计荷载：公路-I级；</p>
五	建设规模及性质	<p>改建工程，一级公路，本次交工路线全长 4.403 公里。克黄线路口至宏达路口段路基宽度 25.5m，路面宽度 24m；宏达路口至 G309 路口段路基宽度 33m，路面宽度 31.5m。</p>
六	开工日期	2018 年 6 月 1 日
	完工日期	2018 年 11 月 1 日

七	批准概算	62779.48 万元
八	工程建设 主要内容 (G233 克黄线路口 至 G309 青兰线路口 段)	路基石渣换填 99191m ³ ；厚 20cm6%石灰土 266022 m ² ；厚 20cm8%石灰土 169143 m ² ；厚 20cm10%石灰土 165768 m ² ；厚 18cm 水泥稳定碎石底基层 141052 m ² ；厚 18cm 水泥稳定碎石基层 277058.1 m ² ；SBS 改性乳化沥青透层 139457.9 m ² ；SBS 改性乳化沥青粘层 258017.7 m ² ；热沥青预拌碎石下封层 139457.9 m ² ；厚 8cmATB-25 下面层 125026.3 m ² ；厚 6cmSBS 改性沥青混凝土 133011.2 m ² ；厚 4cmSMA-13 沥青玛蹄脂碎石上面层 133011.2 m ² 。 SSm 级整体式 F 型护栏（中央分隔带）4233 米；热熔型涂料路面标线 7378 m ² ；波形梁护栏 1220m；交通标志 34 个；诱导标 10 个。
九	实际征用土地数（亩）	274.5
十	建设项目工程 质量交工验收结论 (G233 克黄线路口 至 G309 青兰线路口 段)	合格
十一	存在问题 处理措施	未完工程及遗留问题：见附表
十二	附件	1、交工验收合同段工程质量评分一览表； 2、淄博市公路改建工程交工验收证书； 3、交工验收委员会名单

淄博市公路改建工程交工验收证书

交工验收时间：2018年11月20日

合同段交工验收证书第 GJ2018-02-01 号

工程名称：S228 黄临线淄博滨州界至郑王段改建工程		合同段名称及编号：一合同		
业主代表：淄博市公路管理局		设计单位：山东东泰工程咨询有限公司		
施工单位：山东世通公路建设有限公司		监理单位：山东东泰工程咨询有限公司		
<p>主要工程量：</p> <p>路基石渣换填 99191m³；厚 20cm6%石灰土 266022 m²；厚 20cm8%石灰土 169143 m²；厚 20cm10%石灰土 165768 m²；厚 18cm 水泥稳定碎石底基层 141052 m²；厚 18cm 水泥稳定碎石基层 277058.1 m²；SBS 改性乳化沥青透层 139457.9 m²；SBS 改性乳化沥青粘层 258017.7 m²；热沥青预拌碎石下封层 139457.9 m²；厚 8cmATB-25 下面层 125026.3 m²；厚 6cmSBS 改性沥青混凝土 133011.2 m²；厚 4cmSMA-13 沥青玛蹄脂碎石上面层 133011.2 m²等。</p>				
本合同段价款	原合同	47405.38 万元 (交工段 13892.88 万元)	实际	
本合同段工期	原合同	20 个月	实际	
<p>对工程质量、合同执行情况的评价、遗留问题、缺陷的处理意见及有关决定（内容较多时，可用附件）</p> <p>施工单位在质量管理与控制方面，能够按照合同文件和监理工程师要求，建立健全了规章制度和质量保证体系，质量责任明确，全员质量意识较高，在施工中，严格执行监理程序和质量自检程序，加强工序间的交接和检验工作，工程质量始终处于受控状态，确保了施工质量；在合同执行方面，施工单位能够认真履行合同约定，及时组织机械设备和人员进场，积极与建设、设计、监理人员密切配合，按照技术规范和设计图纸施工，科学组织、精心施工，加大投入，确保了施工计划的顺利实施，圆满的完成了施工任务。工程质量达到设计和技术规范要求，施工自检及质量保证资料齐全。</p> <p>下一步要严格执行工程缺陷责任期的有关规定，按照交工申请的承诺，及时对工程中存在的质量缺陷和遗留工程进行处理和完善，按合同要求在缺陷责任期内加强巡查，发现缺陷及时修复，进一步完善竣工资料的整理归档，规范资料内容，为项目后评估做好准备。</p> <p>经过全面的质量检测及对检测数据的计算分析后认为：S228 黄临线淄博滨州界至郑王段改建工程（G233 克黄线路口至 G309 青兰线路口段 K35+400-K38+129.2、K38+249.2-K39+803.3）路线线型顺适，平纵视觉良好。路基稳定，边坡直顺，压实度、弯沉等指标符合设计要求；路面工程所用材料满足质量要求，级配合理，弯沉、抗滑、平整度、厚度、宽度、横坡度等指标符合规范和设计要求；自检资料真实可靠。</p> <p>工程质量：合格。合同执行良好。</p> <p>未完工程及遗留问题：见附表</p> <p>经交工验收委员会评议，本次交工段落符合交工条件，同意签发交工证书，待正式开放交通后接管单位管理养护（正式开放交通的时间由市交安委的正式文件通知为准，开放交通前仍由施工单位管养）。交工日期为 2018 年 11 月 20 日。</p>				

(施工单位的意见)

工程质量符合设计及规范要求,按照合同约定的工作内容完成了施工任务,顺利通过交工检测。严格执行工程缺陷责任期的有关规定,按照交工申请的承诺,及时对工程中存在的质量缺陷和遗留工程进行处理和完善,按合同要求在缺陷责任期内加强巡查,发现缺陷及时修复,保证工程的正常使用。

施工单位: (签字、盖单位章)   2018年11月20日

(监理单位的意见)

工程质量在受控状态下完成,满足合同及规范要求,如实对施工单位工程量进行了计量支付。按照投标书承诺安排人员督促、监督施工单位对缺陷责任期的遗留、缺陷工程保质保量完成。

监理单位: (签字、盖单位章)   2018年11月20日

(设计单位的意见)

施工单位按照设计文件完成了建设任务。根据合同要求,下一步做好设计方面的竣工资料整理和工程交(竣)工验收的相关工作。

设计单位: (签字、盖单位章)   2018年11月20日

(建设单位的意见)

同意接收上述工程项目,督促施工、设计、监理单位按合同要求完成未完工程、遗留问题、工程决算编制和竣工资料整理等工作,保证工程的正常使用。

建设单位: (签字、盖单位章)   2018年11月20日

(接管单位的意见)

同意接管 S228 黄临线淄博滨州界至郑王段改建工程一合同 G233 克黄线路口至 G309 青兰线路口段 K35+400-K38+129.2、K38+249.2-K39+803.3, 根据合同要求督促施工、监理单位在缺陷责任期内按照方案要求及工作计划完成未完工程和遗留问题的处理。

接管养护单位: (签字、盖单位章)



 2018年11月20日

附表

未完工程及遗留问题清单

序号	项目	位置(桩号)	数量	单位	情况描述	计划完成时间	备注
1	辅道路口	K38+119.5 左幅	1	处	图纸刚下发	2019. 5. 31	
2	辅道路口	K38+123 右幅	1	处	图纸刚下发	2019. 5. 31	
3							

淄博市公路改建工程交工验收证书

交工验收时间：2018 年 11 月 20 日

合同段交工验收证书第 GJ2018-02-2 号

工程名称：S228 黄临线淄博滨州界至郑王段改建工程		合同段名称及编号：二合同		
业主代表：淄博市公路管理局		设计单位：山东东泰工程咨询有限公司		
施工单位：山东世通公路建设有限公司		监理单位：山东东泰工程咨询有限公司		
<p>主要工程量：</p> <p style="text-align: center;">SSm 级整体式 F 型护栏(中央分隔带)4233 米；热熔型涂料路面标线 7378 m²；波形梁护栏 1220m；交通标志 34 个；诱导标 10 个等。</p>				
本合同段价款	原合同	2936.6855 万元 (702.2509 万元)	实际	
本合同段工期	原合同	14 个月	实际	
<p>对工程质量、合同执行情况的评价、遗留问题、缺陷的处理意见及有关决定（内容较多时，可用附件）</p> <p>施工单位在质量管理与控制方面，能够按照合同文件和监理工程师要求，建立健全了规章制度和质量保证体系，质量责任明确，全员质量意识较高，在施工中，严格执行监理程序和质量自检程序，加强工序间的交接和检验工作，工程质量始终处于受控状态，确保了施工质量；在合同执行方面，施工单位能够认真履行合同约定，及时组织机械设备和人员进场，积极与建设、设计、监理人员密切配合，按照技术规范和设计图纸施工，科学组织、精心施工，加大投入，确保了施工计划的顺利实施，圆满的完成了施工任务。工程质量达到设计和技术规范要求，施工自检及质量保证资料齐全。</p> <p>下一步要严格执行工程缺陷责任期的有关规定，按照交工申请的承诺，及时对工程中存在的质量缺陷和遗留工程进行处理和完善，按合同要求在缺陷责任期内加强巡查，发现缺陷及时修复，进一步完善竣工资料的整理归档，规范资料内容，为项目后评估做好准备。</p> <p>经过全面的质量检测及对检测数据的计算分析后认为：S228 黄临线淄博滨州界至郑王段改建工程二合同段(G233 克黄线路口至 G309 青兰线路口段 K35+400-K38+129.2、K38+249.2-K39+803.3)标志标线和交通安全设施齐全醒目；标志版面安装平整，底色字符清晰明亮，颜色均匀，标志金属构件镀层均匀、颜色一致；标线线形流畅，与道路线形相协调，曲线圆滑，玻璃珠撒不均匀，附着牢固，反光均匀，无网状裂缝、断裂裂缝、起泡现象；防撞护栏构件镀锌层表面均匀完整、颜色一致，无流挂、滴瘤和多余结块，波形梁板搭接方向正确，搭接平顺，螺栓紧固；自检资料真实可靠。</p> <p>工程质量：合格。合同执行良好。</p> <p>未完工程及遗留问题：见附表</p> <p>经交工验收委员会评议，本次交工段落符合交工条件，同意签发交工证书，待正式开放交通后接管单位管理养护（正式开放交通的时间由市交安委的正式文件通知为准，开放交通前仍由施工单位管养）。交工日期为 2018 年 11 月 20 日。</p>				

(施工单位的意见)

工程质量符合设计及规范要求,按照合同约定的工作内容完成了施工任务,顺利通过交工检测。严格执行工程缺陷责任期的有关规定,按照交工申请的承诺,及时对工程中存在的质量缺陷和遗留工程进行处理和完善,按合同要求在缺陷责任期内加强巡查,发现缺陷及时修复,保证工程的正常使用。

施工单位:(签字、盖单位章)  2018年11月20日


(监理单位的意见)

工程质量在受控状态下完成,满足合同及规范要求,如实对施工单位工程量进行了计量支付。按照投标书承诺安排人员督促、监督施工单位对缺陷责任期的遗留工程、缺陷工程保质保量完成。

监理单位:(签字、盖单位章)  2018年11月20日

(设计单位的意见)

施工单位按照设计文件完成了建设任务。根据合同要求,下一步做好设计方面的竣工资料整理和工程交(竣)工验收的相关工作。

设计单位:(签字、盖单位章)  2018年11月20日

(建设单位的意见)

同意接收上述工程项目,督促施工、监理单位按合同要求完成未完工程、遗留问题、工程决算编制和竣工资料整理等工作,保证工程的正常使用。

建设单位:(签字、盖单位章)  2018年11月20日

(接管单位的意见)

同意接管 S228 黄临线淄博滨州界至郑王段改建工程二合同段 G233 克黄线路口至 G309 青兰线路口段 K35+400-K38+129.2、K38+249.2-K39+803.3, 根据合同要求督促施工、监理单位在缺陷责任期内按照方案要求及工作计划完成未完工程和遗留问题的处理。

接管单位: (签字、盖单位章)




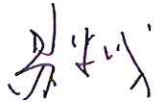


 2018年11月20日

附表

未完工程及遗留问题清单

序号	项目	位置(桩号)	数量	单位	情况描述	计划完成时间	备注
1	里程碑、百米桩、公路界碑	全线			桩号未确定	桩号确定后立即安装	

**S228黄临线淄博滨州界至郑王段改建工程
克黄线至G309路口段交工验收委员会名单**

	姓名	所在单位	职务或职称	签名	备注
主任委员	陈善永	淄博市公路管理局	科长		
成	苏学成	淄博市交通运输局	科 长		
	梅立何	淄博市交通工程质量监督站	副站长		
员	王锡斌	临淄区安全生产监督管理局	科 长		
	王 兵	淄博市公路管理局临淄分局	副局长	