

工程竣工验收报告

工程名称： 芜湖县新芜经济开发区政和路道路及排水建设项目

竣工日期： 2012.5.12

验收组织单位

建设单位(章) 芜湖市湾沚区重点工程建设管理处



违反《安徽省房屋建筑工程和市政基础设施工程竣工验收与备案管理规定》，由县级以上人民政府建设行政主管部门或其委托的质量监督机构对责任单位和责任人依照《建设工程质量管理条例》、《房屋建筑工程和市政基础设施工程竣工验收备案管理暂行办法》等法规、规章予以处罚。

房屋建筑工程和市政基础设施工程概况一览表

工程名称	芜湖县新芜经济开发区政和路道路及排水建设项目			工程地点	新芜经济开发区西北片区内	
工程规划许可证号	340210202100159	工程施工许可证号	340221202108310202		质量监督册号	SZ2021007
工程用途	市政基础设施	工程规模	中型		造价	49665264.87 元
工程主要内容	芜湖县新芜经济开发区政和路道路及排水建设项目是位于新芜经济开发区西北片区内的一条重要次干路，为南北走向，道路南起现状纬三路，终点位于现状纬七路（蟠龙路），沿线主要与纬三路、规划纬四路、纬五路、纬六路、纬七路相交，路线全长 2.043Km，红线宽 30m；纬六路延伸段道路长度 100m，红线宽 20m；另外，在桩号 K0+209.219 处建设一处污水厂出入口连接路，连接道路长度 53m，红线宽度 10m。 车行道路面结构：4cm AC-13C 细粒式密级配 SBS 改性沥青砼面层+PCR 改性乳化沥青粘层+8cm AC-25C 粗粒式密级配沥青混凝土+PC-3 乳化沥青粘层+0.6cm ES-2 稀浆封层+PC-2 乳化沥青透层+20cm 水泥稳定碎石（水泥含量 5%）+20cm 水泥稳定碎石（水泥含量 4%）+20cm 级配碎石。 非机动车道路面结构：4cm AC-13C 细粒式密级配沥青砼面层+PC-3 乳化沥青粘层+6cm AC-20C 中粒式密级配沥青混凝土+PC-3 乳化沥青粘层+0.6cm ES-2 稀浆封层+PC-2 乳化沥青透层+20cm 水泥稳定碎石（水泥含量 5%）+20cm 级配碎石 人行道路面结构：6cm 预制亚光砖面块+3cm 1:3 干硬性水泥砂浆+10cm C15 混凝土+10cm 级配碎石 雨污水管道均选用 II 级钢筋混凝土承插管。污水管径 DN500-800 长度 991 米，其中 W15~W16，W23~W25 采用桩长 9 米拉森钢板桩围护长度 125 米，W7~W8，W28~W32，W31-1~W31-2 采用桩长 12 米拉森钢板桩围护长度 281 米。雨水管径 300-2000 长度 5147 米。 K0+593 处净-3.5×2.0m，涵长 40.3 米，K1+065.7 处净-3.0×2.0m，涵长 11.542 米。本项目包括：道路工程、排水工程、箱涵工程、照明工程、交通工程和绿化工程。					
开工日期	2021 年 1 月 28 日			竣工日期	2021 年 5 月 12 日	
建设单位	芜湖市湾沚区重点工程建设管理处			法定代表人	张平华	
单位地址	湾沚镇行政 4 号楼			项目负责人	王华	
勘察单位	中铁城市规划设计研究院有限公司			资质等级	市政甲级	项目负责人 孙红波
设计单位	中铁城市规划设计研究院有限公司			资质等级	市政甲级	项目负责人 李亮
施工总包单位	安徽晟阳市政工程有限公司			资质等级及证书号	市政公用工程一级 D134102201	
法定代表人	刘升阳			项目经理及证书号	李群 皖 134181902662	
分包单位	安徽世晟建设有限公司			资质等级及证书号	市政公用工程施工总承包贰级 D234013657	
分包单位	芜湖金康建设工程有限公司			资质等级及证书号	市政公用工程施工总承包贰级 D234071405	
分包单位	安徽楚风建设有限公司			资质等级及证书号	市政公用工程施工总承包贰级 D234063115	
监理单位	上海安正建设管理咨询有限公司			资质等级及证书号	市政公用工程监理乙级 E231000968	
法定代表人	任浩			总监及岗位证书号	陆顺宽 00374011	
工程质量监督机构	芜湖市湾沚区建设工程质量安全监督站					

注：本表由建设单位填写。

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程名称	芜湖县新芜经济开发区政和路道路及排水建设项目	结构类型	道路	工程规模	中型
施工单位	安徽晟阳市政工程有限公司	技术负责人	王俊	开工日期	2021年1月28日
项目经理	李群	项目技术负责人	陈振杰	完工日期	2022年1月10日
序号	项 目	验 收 记 录		验 收 结 论	
1	分部工程	共 5 分部，经查 5 分部，符合标准及设计要求 5 分部		同意验收	
2	质量控制资料核查	共 4 项，经审查符合要求 4 项，经核定符合规范要求 4 项		基本齐全	
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 2 项，符合要求 2 项，共抽查 2 项，符合要求 2 项，经返工处理符合要求 1 项		符合要求	
4	观感质量验收	共抽查 3 项，符合要求 3 项，不符合要求 1 项		一般	
5	综合验收结论	同意验收			
	建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位
	（公章） 单位（项目）负责人 2022年1月10日	（公章） 总监理工程师 2022年1月10日	（公章） 单位负责人 2022年1月10日	（公章） 单位（项目）负责人 2022年1月10日	（公章） 单位（项目）负责人 2022年1月10日

注：该表由施工单位填写，验收结论由监理（建设）单位填写，综合验收结论由参加验收单位共同商定，建设单位填写。

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程名称	芜湖县新芜经济开发区政和路道路及排水建设项目		结构类型	排水	工程规模	中型
施工单位	安徽晟阳市政工程有限公司		技术负责人	王俊	开工日期	2021年1月28日
项目经理	李群		项目技术负责人	陈振杰	完工日期	2022年1月10日

序号	项 目	验 收 记 录	验 收 结 论
1	分部工程	共 3 分部，经查 3 分部，符合标准及设计要求 3 分部	同意验收
2	质量控制资料核查	共 8 项，经审查符合要求 8 项，经核定符合规范要求 8 项	基本齐全
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 4 项，符合要求 4 项，共抽查 4 项，符合要求 4 项，经返工处理符合要求 1 项	符合要求
4	观感质量验收	共抽查 3 项，符合要求 3 项，不符合要求 1 项	一般
5	综合验收结论		
	建设单位	监理单位	施工单位
	设计单位	勘察单位	
	（公章）	（公章）	（公章）
	单位（项目）负责人	总监理工程师	单位负责人
	（签字）	（签字）	（签字）
	2022年1月10日	2022年1月10日	2022年1月10日

注：该表由施工单位填写，验收结论由监理（建设）单位填写，综合验收结论由参加验收单位共同商定，建设单位填写。

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程名称	芜湖市新芜经济开发区政和路道路及排水建设项目	结构类型	箱涵	工程规模	中型
施工单位	安徽晟阳市政工程有限公司	技术负责人	王俊	开工日期	2021年1月28日
项目经理	李群	项目技术负责人	陈振杰	完工日期	2022年1月10日

序号	项 目	验 收 记 录	验 收 结 论
1	分部工程	共 3 分部，经查 3 分部，符合标准及设计要求 3 分部	同意验收
2	质量控制资料核查	共 6 项，经审查符合要求 6 项，经核定符合规范要求 6 项	基本齐全
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 2 项，符合要求 2 项，共抽查 2 项，符合要求 2 项，经返工处理符合要求 1 项	符合要求
4	观感质量验收	共抽查 1 项，符合要求 1 项，不符合要求 1 项	一般
5	综合验收结论	同意验收	

建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位
(公章)	(公章)	(公章) 20201123	(公章)	(公章)
参加验收单位 单位(项目)负责人 2022年1月10日	总监理工程师 陈振杰 2022年1月10日	单位负责人 李群 2022年1月10日	单位(项目)负责人 郭成成 2022年1月10日	单位(项目)负责人 2022年1月10日

注：该表由施工单位填写，验收结论由监理（建设）单位填写，综合验收结论由参加验收单位共同商定，建设单位填写。

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程名称	芜湖县新芜经济开发区政和路道路及排水建设项目		结构类型	绿化	工程规模	中型
施工单位	安徽晟阳市政工程有限公司		技术负责人	王俊	开工日期	2021年1月28日
项目经理	李群		项目技术负责人	陈振杰	完工日期	2022年1月10日
序号	项 目	验 收 记 录			验 收 结 论	
1	分部工程	共 3 分部，经查 3 分部，符合标准及设计要求 3 分部			同意验收	
2	质量控制资料核查	共 3 项，经审查符合要求 3 项，经核定符合规范要求 1 项			基本齐全	
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 3 项，符合要求 3 项，共抽查 3 项，符合要求 3 项，经返工处理符合要求 1 项			符合要求	
4	观感质量验收	共抽查 3 项，符合要求 3 项，不符合要求 1 项			一般	
5	综合验收结论					
	建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位	
	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)	
	参加验收单位	总监理工程师	单位负责人	单位（项目）负责人	单位（项目）负责人	
	李群	陆顺宽	李群	郭斌	孙小江	
	2022年1月10日	2022年1月10日	2022年1月10日	2022年1月10日	2022年1月10日	

注：该表由施工单位填写，验收结论由监理（建设）单位填写，综合验收结论由参加验收单位共同商定，建设单位填写。

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程名称	芜湖县新芜经济开发区政和路道路及排水建设项目		结构类型	照明	工程规模	中型
施工单位	安徽晟阳市政工程有限公司		技术负责人	王俊	开工日期	2021年1月28日
项目经理	李群		项目技术负责人	陈振杰	完工日期	2022年1月10日

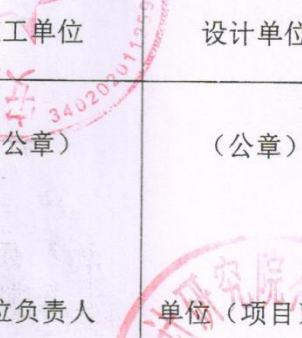
序号	项 目	验 收 记 录	验 收 结 论
1	分部工程	共 6 分部, 经查 6 分部, 符合标准及设计要求 6 分部	同意验收
2	质量控制资料核查	共 2 项, 经审查符合要求 2 项, 经核定符合规范要求 2 项	基本齐全
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 2 项, 符合要求 2 项, 共抽查 2 项, 符合要求 2 项, 经返工处理符合要求 1 项	符合要本
4	观感质量验收	共抽查 1 项, 符合要求 1 项, 不符合要求 1 项	一般
5	综合验收结论		
	建设单位	监理单位	施工单位
	设计单位	勘察单位	
	(公章)	(公章)	(公章)
	单位(项目)负责人	总监理工程师	单位负责人
	李群	陈振杰	李群
	单位(项目)负责人	单位(项目)负责人	单位(项目)负责人
	孙小华	孙小华	孙小华
	2022年1月10日	2022年1月10日	2022年1月10日

注：该表由施工单位填写，验收结论由监理（建设）单位填写，综合验收结论由参加验收单位共同商定，建设单位填写。

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程名称	芜湖县新芜经济开发区政和路道路及排水建设项目	结构类型	交通	工程规模	中型
施工单位	安徽晟阳市政工程有限公司	技术负责人	王俊	开工日期	2021年1月28日
项目经理	李群	项目技术负责人	陈振杰	完工日期	2022年1月10日

序号	项 目	验 收 记 录	验 收 结 论
1	分部工程	共 4 分部，经查 4 分部，符合标准及设计要求 4 分部	同意验收
2	质量控制资料核查	共 2 项，经审查符合要求 2 项，经核定符合规范要求 1 项	基本齐全
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 2 项，符合要求 2 项，共抽查 2 项，符合要求 2 项，经返工处理符合要求 1 项	符合要求
4	观感质量验收	共抽查 2 项，符合要求 2 项，不符合要求 1 项	一般
5	综合验收结论	同意验收	

建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位
(公章)	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)
 单位（项目）负责人 2022年1月10日	 总监理工程师 陆顺宽 2022年1月10日	 单位负责人 李群 2022年1月10日	 单位（项目）负责人 郭务成 2022年1月10日	 单位（项目）负责人 2022年1月10日

注：该表由施工单位填写，验收结论由监理（建设）单位填写，综合验收结论由参加验收单位共同商定，建设单位填写。

工程竣工验收意见

工程名称：芜湖县新芜经济开发区政和路道路及排水建设项目

芜湖县新芜经济开发区政和路道路及排水建设项目是位于新芜经济开发区西北片区内的一条重要次干路，为南北走向，道路南起现状纬三路，终点位于现状纬七路（蟠龙路），沿线主要与纬三路、规划纬四路、纬五路、纬六路、纬七路相交，路线全长约 2.05Km，红线宽 30m；纬六路延伸段道路长度约 100m，红线宽 20m；另外，在桩号 K0+209.219 处建设一处污水厂出入口连接路，连接道路长度约 53m，红线宽度 10m。

车行道路面结构：4cm AC-13C 细粒式密级配 SBS 改性沥青砼面层+PCR 改性乳化沥青粘层+8cm AC-25C 粗粒式密级配沥青混凝土+PC-3 乳化沥青粘层+0.6cm ES-2 稀浆封层+PC-2 乳化沥青透层+20cm 水泥稳定碎石（水泥含量 5%）+20cm 水泥稳定碎石（水泥含量 4%）+20cm 级配碎石。

非机动车道路面结构：4cm AC-13C 细粒式密级配沥青砼面层+PC-3 乳化沥青粘层+6cm AC-20C 中粒式密级配沥青混凝土+PC-3 乳化沥青粘层+0.6cm ES-2 稀浆封层+PC-2 乳化沥青透层+20cm 水泥稳定碎石（水泥含量 5%）+20cm 级配碎石

人行道路面结构：6cm 预制亚光砖面块+3cm 1:3 干硬性水泥砂浆+10cm C15 混凝土+10cm 级配碎石

雨污水管道均选用 II 级钢筋混凝土承插管。污水管径 DN500-800 约 991 米，其中 W15~W16，W23~W25 采用桩长 9 米拉森钢板桩围护约 125 米，W7~W8，W28~W32，W31-1~W31-2 采用桩长 12 米拉森钢板桩围护约 281 米。雨水管径 300-2000 约 5147 米。

K0+593 处净-3.5×2.0m，涵长约 40.3 米，K1+065.7 处净-3.0×2.0m，涵长约 11.542 米。

本项目包括：道路工程、排水工程、箱涵工程、照明工程、交通工程和绿化工程。

本工程于 2021 年 1 月 28 日开工，2022 年 1 月 10 日完工。

本工程施工、设计、监理等单位均按法律规定要求通过公开招标方式确定。各项目负责人在施工过程严格执行国家及省现行颁布的相关规范、规定及相关文件，严格执行国家强制性条文，按程序组织各方责任主体对完成的分项、分部工程进行验收，符合设计及规范要求后进行下道工序施工。

本工程施工、设计、监理单位等各方责任主体已按要求完成合同约定内容。施工单位按设计要求完成其设计指标及功能要求。依据施工单位的竣工报告、监理单位的评估报告和设计单位质量检查意见，同时结合检测资料、现场实测实量等情况，同意监理和设计等单位评定意见。同意正式竣工验收。

验收组组长（签名）：

陶萍

注：建设单位根据验收组意见填写。包括：设计功能、指标实现情况；建设单位守法情况；对工程勘察、设计、施工、监理等方面的简单评价；工程质量等级（要说明各分部工程质量等级及验收标准）；难以弥补的质量缺陷记录（不得影响安全使用）。

验收组成员名单

工程名称：芜湖县新芜经济开发区政和路道路及排水建设项目

芜湖市新芜经济开发区北一路向东延伸道路及排水建设工程

姓名	验收组职务	工作单位	职务、职称	本人签名
王玲		宁波市凯利规划院		王玲
吴玉昌	特邀成员	宁波市凯利规划院		吴玉昌
周晓冬		区财政局		周晓冬
曹文		发改局		曹文
魏芳		住建局		魏芳
刘军		宁波凯利咨询顾问		刘军
徐雷		城管局		徐雷
洪洋		开发区管委会		洪洋
张江		中铁城市规划设计研究院	副总工	张江
姜旭峰		中铁城市规划设计研究院		姜旭峰
过其祥		中铁城市规划设计研究院		过其祥
李群		自规局		李群
陆明宽		上海凯利城市规划设计有限公司	项目经理	陆明宽
王玲		宁波市凯利规划院		王玲