

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 济南新旧动能转换先行区引爆区纵四路（尹店村至G220路段）市政道路工程

项目编号 2019-370100-48-02-002144

建设地点 济南新旧动能转换先行区

验收单位 济南城建动能转换开发建设集团有限公司



2023 年 9 月 25 日

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	济南新旧动能转换先行区引爆区纵四路（尹店村至 G220 路段）市政道路工程	行业类别	其他城建工程
主管部门 （或主要投资方）	济南城建动能转换开发建设集团有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批准机关、文号及时间	济南市行政审批服务局 济行审水[2020]020123 号，2020 年 12 月 4 日		
水土保持方案变更批准机关、文号及时间	/		
水土保持初步设计批准机关、文号及时间	/		
项目建设起止时间	2019 年 1 月至 2020 年 8 月		
水土保持方案编制单位	济南市水利建筑勘测设计研究院有限公司		
水土保持设计单位	中建八局第二建设有限公司		
水土保持监测单位	济南爵达工程项目管理有限公司		
水土保持施工单位	中建八局第二建设有限公司		
水土保持监理单位	山东省华一建设项目管理有限公司		
水土保持设施验收 报告编制单位	山东景环工程咨询有限公司		

二、验收意见

根据《生产建设项目水土保持方案管理办法》（水利部令第 53 号）、《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》（水保[2017]365 号）、《水利部办公厅关于印发生产建设项目水土保持设施自主验收规程（试行）的通知》（办水保[2018]133 号）的规定和要求，2023 年 9 月 25 日，济南城建动能转换开发建设集团有限公司主持召开了济南新旧动能转换先行区引爆区纵四路（尹店村至 G220 路段）市政道路工程水土保持设施验收会议。参加会议的有设计、施工单位中建八局第二建设有限公司，监理单位山东省华一建设管理有限公司，水土保持方案编制单位济南市水利建筑勘测设计研究院有限公司，监测单位济南爵达工程项目管理有限公司，水土保持设施验收报告编制单位山东景环工程咨询有限公司等单位的代表及特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

与会代表查看了工程现场，查阅了相关技术资料，听取了水土保持设施监测单位和验收情况的汇报，以及水土保持方案编制、设计、施工、监理等单位的补充说明，经质询、讨论，形成了济南新旧动能转换先行区引爆区纵四路（尹店村至 G220 路段）市政道路工程水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

济南新旧动能转换先行区引爆区纵四路(尹店村至 G220 路段)市政道路工程位于济南新旧动能转换先行区大桥街道办事处。项目

新建道路总长 1440m, 道路等级为城市次干路, 道路红线宽度 32m, 设计速度 40km/h; 主要建设内容包括新建道路、桥涵, 敷设雨污水管线, 配套进行给水、燃气、热力、弱电、中水、电力沟等专业管线土建工程, 以及道路绿化、路灯、交通、海绵城市等设施建设。项目总占地面积 5.08 公顷, 其中永久占地 4.48 公顷, 临时占地 0.60 公顷。项目土石方挖方总量为 3.50 万立方米, 填方总量为 4.55 万立方米, 借方 1.05 万立方米, 无弃方。

项目建设期为 2019 年 1 月至 2020 年 8 月, 总工期 20 个月。

(二) 水土保持方案批复情况 (含变更)

济南市行政审批服务局于 2020 年 12 月 4 日印发了《关于济南新旧动能转换先行区引爆区纵四路 (尹店村至 G220 路段) 市政道路工程水土保持方案审批准予水行政许可决定书》(济行审水[2020]020123 号)。批复的水土流失防治责任范围 5.08 公顷。

本项目不涉及水土保持重大变更。

(三) 水土保持初步设计和施工图设计情况

中建八局第二建设有限公司于 2019 年设计完成了《济南新旧动能转换先行区引爆区纵四路 (尹店村至 G220 路段) 市政道路工程施工图》。

(四) 水土保持监测情况

受济南城建动能转换开发建设集团有限公司委托, 济南爵达工程项目管理有限公司承担了济南新旧动能转换先行区引爆区纵四路 (尹店村至 G220 路段) 市政道路工程水土保持监测工作。监测

过程中采用实地量测、资料分析、无人机监测、卫片监测等监测方法，于 2023 年 8 月编制完成《济南新旧动能转换先行区引爆区纵四路(尹店村至 G220 路段)市政道路工程水土保持监测总结报告》。监测报告主要结论为：本项目实际扰动面积为 5.08 公顷。施工过程中采取的水土保持措施较好的控制和减少了施工过程中的水土流失，水土流失防治指标均达到或超过了水土保持方案确定的目标值，其中水土流失治理度 99%，土壤流失控制比 1.05，渣土防护率 99%，表土保护率 98%，林草植被恢复率 99%，林草覆盖率 31%。各项水土保持设施运行正常，发挥了较好的水土保持功能。

水土保持监测三色评价为“绿色”。

（五）验收报告编制情况和主要结论

受济南城建动能转换开发建设集团有限公司委托，山东景环工程咨询有限公司承担了济南新旧动能转换先行区引爆区纵四路(尹店村至 G220 路段)市政道路工程水土保持设施验收报告的编制工作，验收报告编制单位工作人员深入工地现场，通过实地查勘，多方收集并查阅设计、施工、监测等相关资料，依据现场调查、核查的资料，于 2023 年 9 月编制完成《济南新旧动能转换先行区引爆区纵四路(尹店村至 G220 路段)市政道路工程水土保持设施验收报告》。验收报告主要结论为：建设单位依法补报了水土保持方案报告，开展了后续设计和水土保持监测、监理工作，缴纳了水土保持补偿费，依法履行了水土保持法定程序；按照水土保持方案落实了水土保持措施，水土保持工程质量总体合格，水土保持设施运行

基本正常；水土保持后续管理维护责任落实；项目水土保持设施具备验收条件。

（六）验收结论

验收组认为：该项目实施过程中基本落实了水土保持方案及批复文件要求，足额缴纳了水土保持补偿费，完成了水土流失预防和治理任务，水土保持设施质量总体合格，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收的条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

- 1.建设单位应加强资料整理、及时归档；
- 2.进一步加强水土保持设施管护，确保其正常运行和发挥效益。

三、验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	王德才	济南城建动能转换开发建设 集团有限公司	高级 工程师	王德才	建设单位
成员	庄严	山东景环工程咨询有限公司	工程师	庄严	验收报告 编制单位
	郭衍庆	济南爵达工程项目管理有限 公司	工程师	郭衍庆	监测单位
	翟宗真	济南市水利建筑勘测设计研 究院有限公司	工程师	翟宗真	水保方案 编制单位
	刘伟	中建八局第二建设有限公司	项目 负责人	刘伟	施工单位
	叶童童	中建八局第二建设有限公司	设计 负责人	叶童童	设计单位
	安呈梁	山东省华一建设项目管理有 限公司	总监代表	安呈梁	监理单位
	王玉太	山东省水利科学研究院	研究员	王玉太	特邀专家