

北京市平谷区生产建设项目 水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 平谷新城东部片区雨污合流管网改造工程

项目编号 京发改（审）〔2022〕198号

建设地点 北京市平谷区

验收单位 北京市平谷区城市管理委员会



2025 年 4 月 21 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	平谷新城东部片区雨污合流管网改造工程	行业类别	城市管网工程
主管部门 (或主要投资方)	北京市平谷区城市管理委员会	项目性质	改建
水影响评价报告批复机关、文号及时间	北京市水务局、京水评审〔2022〕117号、 2022年7月25日		
水影响评价报告变更批复机关、文号及时间	\		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	\		
项目建设起止时间	2022年10月~2025年1月		
水影响评价报告编制单位	北京市工程地质研究所		
水土保持初步设计单位	北京中联环工程股份有限公司		
水土保持监测单位	北京林丰源生态环境规划设计院有限公司		
水土保持施工单位	北京市市政二建工程有限责任公司、北京政平建设投资集团有限公司、北京市市政四建设工程有限责任公司、 中国建筑第八工程局有限公司		
水土保持监理单位	北京新森智业工程咨询有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	北京林丰源生态环境规划设计院有限公司		
水土保持设施管护单位	北京市平谷区城市管理委员会		
验收材料公示网址	www.cswcl.com.cn		

二、验收意见

根据“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）”、“北京市水务局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工作的通知》（京水务郊〔2018〕53号）”等规定，北京市平谷区城市管理委员会于2025年4月21日主持召开了“平谷新城东部片区雨污合流管网改造工程水土保持设施自主验收会”。参加会议的有北京中联环工程股份有限公司、北京市市政二建设工程有限公司、北京政平建设投资集团有限公司、北京市市政四建设工程有限责任公司、中国建筑第八工程局有限公司、北京林丰源生态环境规划设计院有限公司等单位的代表共12人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组及与会代表查看了项目现场，查阅了技术资料，听取了建设单位、水土保持监测单位、水土保持监理单位、水土保持设施验收报告编制单位关于水土保持工作情况的汇报，经质询、讨论，形成了平谷新城东部片区雨污合流管网改造工程水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

平谷新城东部片区雨污合流管网改造工程位于北京市平谷区，具体项目沿平翔路、新平东路、府前街等11条道路新建雨水管线约8.6公里，新建污水管线约13.2公里。总占地面积12.50hm²，永久占地为0.12hm²，临时占地12.38hm²。项目总投资15171万元，于2022年10月开工，2025年1月完工。

（二）水影响评价报告批复情况

根据有关法律法规，北京市平谷区城市管理委员会于2022年4

月委托北京市工程地质研究所承担了《平谷新城东部片区雨污合流管网改造工程水影响评价报告书》的编制工作。2022年7月25日，取得北京市水务局批复，批复文号京水评审〔2022〕117号。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

项目主体工程设计中考虑了水土保持方案设计的水土保持措施体系，并在施工图设计中进行了细化设计。

（四）水土保持监测情况

建设单位北京市平谷区城市管理委员会于2022年12月委托北京林丰源生态环境规划设计院有限公司开展本项目的水土保持监测工作；监测单位于2025年4月编制完成了《平谷新城东部片区雨污合流管网改造工程水土保持监测总结报告》。监测总结报告主要结论为：项目落实的水土保持措施控制和减少了施工过程中的水土流失，水土流失防治指标达到了《平谷新城东部片区雨污合流管网改造工程水影响评价报告书》确定的水土流失防治目标值。其中，扰动土地整治率100%，水土流失治理度100%，土壤流失控制比1.75，拦渣率99%。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2022年12月，建设单位委托北京林丰源生态环境规划设计院有限公司开展水土保持设施验收报告编制工作；验收报告编制单位于2025年4月完成了《平谷新城东部片区雨污合流管网改造工程水土保持设施验收报告》。主要结论为：建设单位编报了水影响评价报告书，开展了水土保持监测、监理工作；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；水土保持设施验收合格。

（六）验收结论

综上所述，验收组认为：该项目实施过程中落实了水影响评价报告及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务。水土流失防治指标达到了水影响评价报告中确定的水土流失防治目标值，符合水土保持设施验收的条件，验收组成员同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）水土保持设施清单及其后续管护要求

管护单位应继续加强水土保持设施的管理维护，确保其正常运行和发挥效益。

主要水土保持设施清单		
工程措施	表土剥离及回用 (万 m ³)	0.01
	透水砖铺装面积 (hm ²)	0.52
植物措施	绿化面积 (hm ²)	0.04

附：水土保持设施竣工验收图

验收组成员签字表

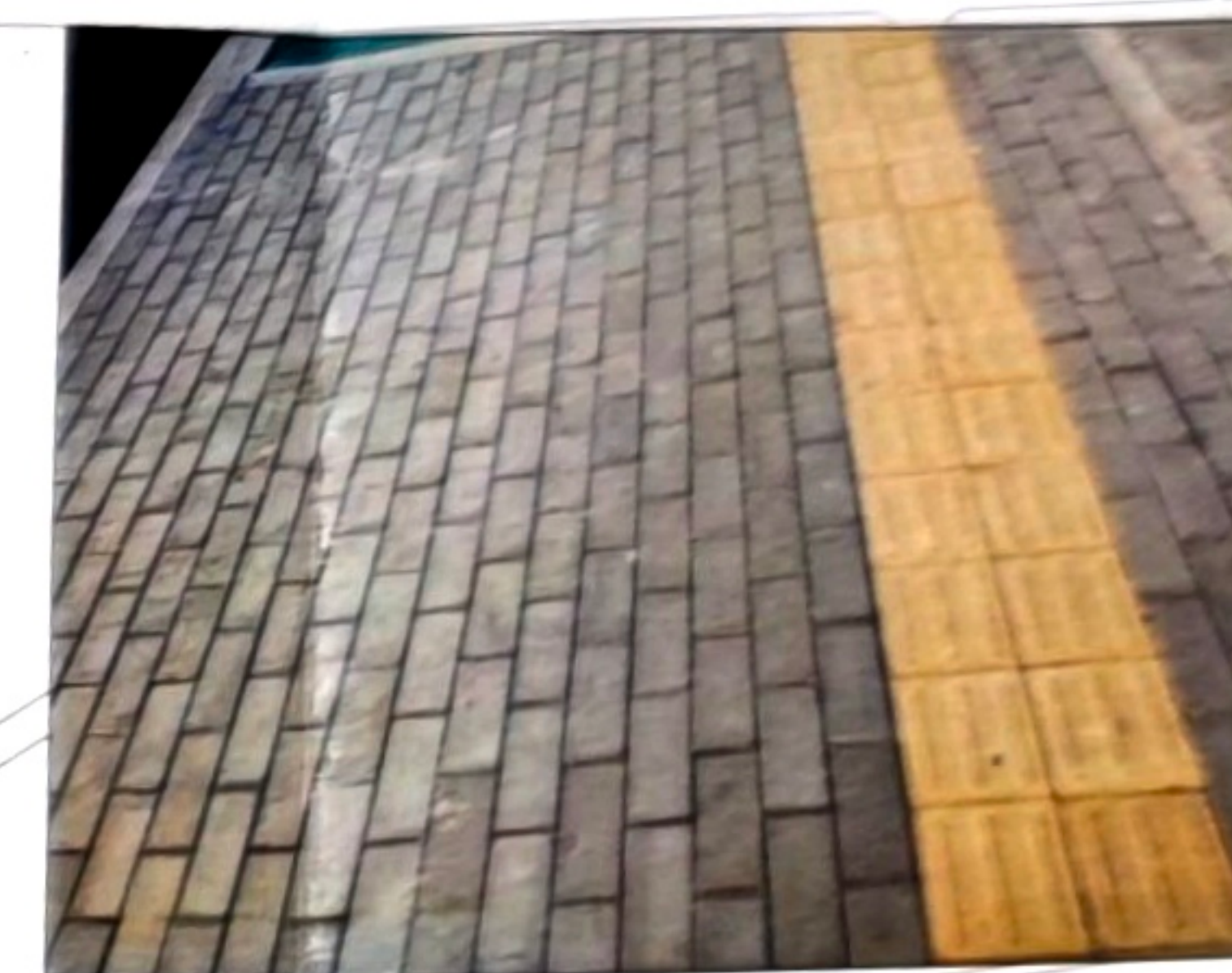
分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	徐树东	北京市平谷区城市管理委员会	项目负责人	徐树东	建设单位
成员	侯巍	北京林丰源生态环境规划设计院有限公司	副总经理/高级工程师	侯巍	验收报告编制单位
	张明艳		工程师	张明艳	
	李正义	北京林丰源生态环境规划设计院有限公司	工程师	李正义	监测单位
	张景华	北京市工程地质研究所	工程师	张景华	水评单位
	戴洁璞	北京中联环工程股份有限公司	工程师	戴洁璞	设计单位
	王爱民	北京市市政二建设工程有限责任公司	项目负责人	王爱民	施工单位
	张福秋	北京政平建设集团有限公司	工程师	张福秋	
	王钊杰	北京市市政四建设工程有限责任公司	工程师	王钊杰	
	刘俊峰	中国建筑第八工程局有限公司	项目负责人	刘俊峰	
	杜玉红	北京新森智业工程咨询有限公司	工程师	杜玉红	监理单位
	李家逸	北京市平谷区城市管理委员会	项目负责人	李家逸	水土保持设施管护单位



绿化带恢复



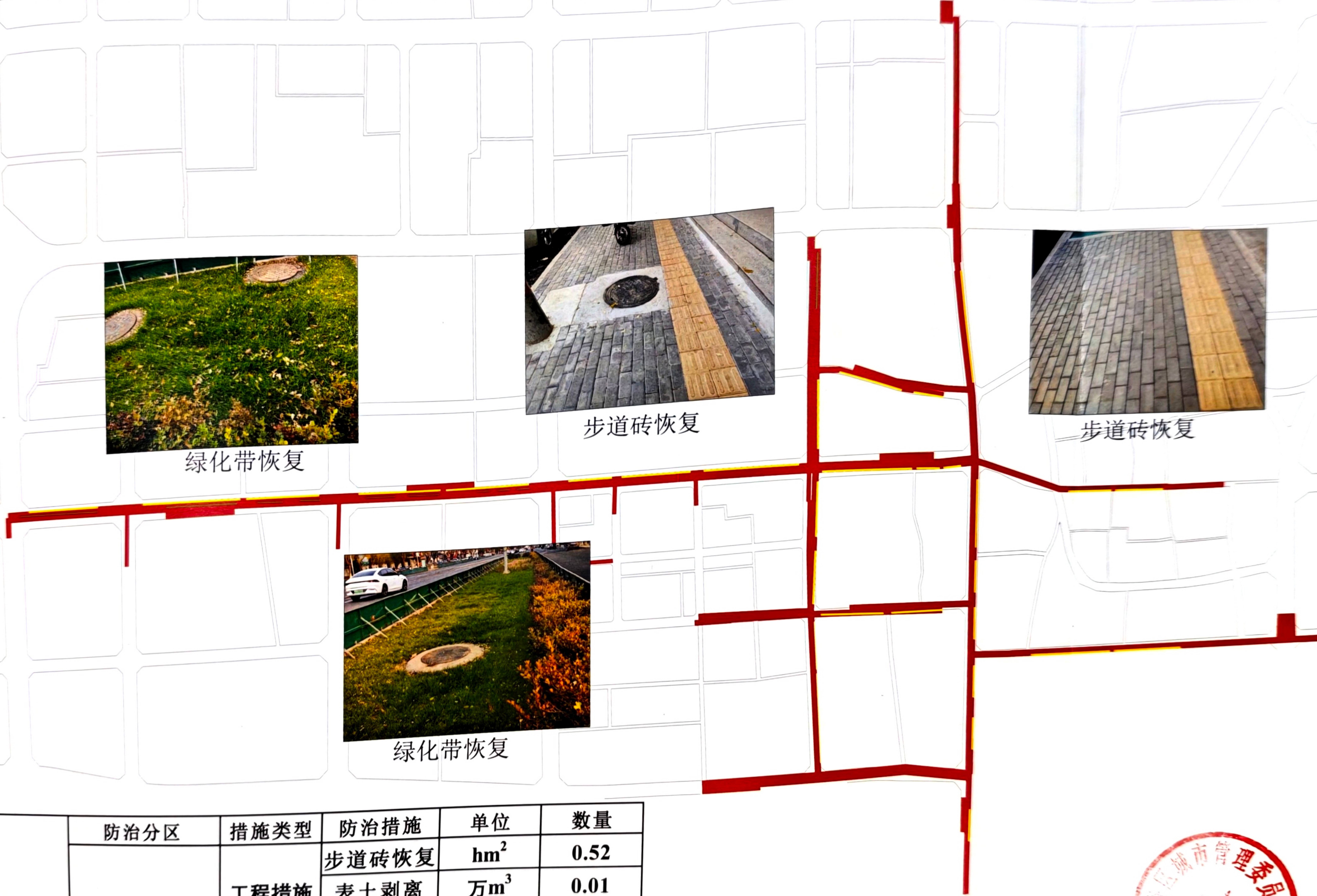
步道砖恢复



步道砖恢复



绿化带恢复



水土保持措施整体布局	防治分区	措施类型	防治措施	单位	数量
	管线工程区	工程措施	步道砖恢复	hm ²	0.52
			表土剥离	万m ³	0.01
			表土回填	万m ³	0.01
		植物措施	恢复绿化带	hm ²	0.04
		临时措施	密目网苫盖	m ²	93000
			洒水降尘	台时	390
	施工生产生活区	临时措施	密目网苫盖	m ²	4000

图例： 防治责任范围
绿化带恢复
步道砖恢复



北京市平谷区城市管理委员会
平谷新城东部片区雨污合流管网改造工程
水土保持设施竣工验收图