

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称：沙河市 2023 年农村饮水安全灾后重建项目

项目编号：2309-130582-89-01-587092

建设地点：沙河市

验收单位：沙河市水务综合服务中心

2024 年 10 月

一、水土保持设施验收基本情况表

项目名称	沙河市 2023 年农村饮水安全灾后重建项目	行业类别	水利行业
主管部门 (或主要投资人)	沙河市水务综合服务中心	项目性质	改建
水土保持方案批复 机关、文号及时间	沙河市行政审批局 沙审批审〔2024〕45 号 2024 年 3 月 29 日		
水土保持方案变更 批复机关、文号及时间	\		
项目建设起止时间	2024 年 2 月-2024 年 6 月		
水土保持方案编制 单位	河北清泷源水利科技有限公司		
水土保持初步设计 单位	\		
水土保持监测单位	邢台水泽水利技术咨询有限公司		
水土保持设施施工 单位	河南苏缙建筑工程有限公司		
水土保持监理单位	京瑞工程项目管理有限公司		
验收报告编制单位	邢台东流水利科技有限公司		

二、验收意见

2024年10月21日，沙河市水务综合服务中心组织召开了“沙河市2023年农村饮水安全灾后重建项目”水土保持设施验收会，参加会议的有水土保持方案编制单位、监理单位、施工单位、监测单位、验收报告编制单位的代表，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组察看了工程现场，查阅了有关资料和档案，听取了施工单位、监理单位、监测单位、验收报告编制单位的汇报。经讨论，形成以下验收意见：

（一）项目概况

沙河市2023年农村饮水安全灾后重建项目位于沙河市蟬房乡、柴关乡、册井镇、綦村镇、白塔镇、新城镇、刘石岗镇7个乡镇及1个开发区共56个村。项目主要对沙河市朱庄水库下游、东石岭水库上下游冲毁管线及蓄水池进行重建修复，内容包括修复被冲毁的管道137.6km，维修和配套消毒设备10套，新建机井9眼，对被冲毁的47座蓄水池进行修复重建等工程，拟完成供水人口140767人，供水规模11261m³/d。本项目实际总占地面积12.75hm²，土石方挖填方总量为18.36万m³。项目已于2024年2月开工，2024年6月完工。总投资4011.52万元。

（二）水土保持方案批复情况

2024年3月29日，沙河市行政审批局以沙审批审〔2024〕45号文件批复了沙河市2023年农村饮水安全灾后重建项目水土保持方案报告书。批复水土流失防治责任范围12.75hm²，水土保持措施：（1）水源工程区临时措施：密目网苫盖1995m²；（2）管网工程区临时措施：密目网苫盖59360m²。水土保持总投资46.23万元。

（三）水土保持监测情况

2024年3月，委托邢台水泽水利技术咨询有限公司开展本项目水土保持监测工作，编制了监测实施方案、监测季度报告和监测总结报告。监测结果表明，完工的水土保持措施达到了批复方案确定的各项防治目标值，其中：水土流失治理度达到98%，土壤流失控制比达到了1.1，渣土防护率达到99%，本项目不涉及表土保护率、林草植被覆盖率、林草植被恢复率。三色评价综合得分87分，为绿色。

（四）验收报告编制情况及主要结论

2024 年 10 月，委托邢台东流水利科技有限公司开展本项目水土保持设施验收报告编制工作，勘查了项目现场，复核了工程量，并在监测季报、监测总结报告和监理报告的基础上编制完成了水土保持设施验收报告。经复核，完成的水土保持措施工程量：（1）水源工程区临时措施：密目网苫盖 2995m²；（2）管网工程区临时措施：密目网苫盖 58360m²，与批复的水土保持方案措施工程总量一致（密目网苫盖根据实际情况进行综合重复利用，其中水源工程区增加了 1000m²苫盖面积，管网工程区减少了 1000m²苫盖面积，总体工程量保持不变）。实际完成水土保持总投资为 28.38 万元，与方案批复的水土保持总投资减少了 17.85 万元（本项目免征水土保持补偿费）。项目建设期间各防治分区采用的水土保持措施合理可行，适宜于具体建设情况，工程布局合理，运行情况良好，各项水土保持设施均能发挥其功能。本项目的水土保持设施达到了方案的要求，符合验收条件。

（五）验收结论

该项目实施过程中落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

（六）后续管护要求

运营管理部门要安排专人负责，进一步加强后续管理和维护工作，确保水土保持设施正常发挥效益。

三、验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签名	备注
组长	彭 刚	沙河市水务综合服务中心	主任		建设单位
	党伟朝	河南苏缙建筑工程有限公司	项目经理	党伟朝	施工单位
	刘正革	京瑞工程项目管理有限公司	总监理工程师	刘正革	监理单位
	翟 伟	河北清泷源水利科技有限公司	项目负责人	翟伟	水土保持方案编制单位
	乔光建	邢台水泽水利技术咨询有限公司	高级工程师	乔光建	水土保持监测单位
	胡新宇	邢台东流水利科技有限公司	项目负责人	胡新宇	水土保持设施验收报告编制单位

沙河市行政审批局

沙审批审〔2024〕45 号

沙河市行政审批局

关于沙河市 2023 年农村饮水安全灾后重建项目 水土保持方案报告书的批复

沙河市水务综合服务中心：

你单位报送的《行政许可申请书》和《沙河市 2023 年农村饮水安全灾后重建项目水土保持方案报告书》（以下简称《报告书》）收悉。经评审，批复如下：

一、沙河市 2023 年农村饮水安全灾后重建项目位于沙河市蟬房乡、柴关乡、册井镇、綦村镇、白塔镇、新城镇、刘石岗镇、开发区。项目修复重建管道 137.6km，维修和配套消毒设备 10 套，新建机井 9 眼，修复重建水池 47 座等工程。项目挖填土石方总量为 18.36 万 m^3 ，总投资 4011.52 万元。项目于 2024 年 2 月开工，计划 2024 年 6 月完工。

二、该项目位于太行山国家级水土流失重点治理区，水土流失防治标准采用北方土石山区一级标准，设计水平年为 2024 年。本方案为补报方案。

三、《报告书》编制依据充分，内容全面；水土保持防治目

标明确；水土流失防治分区和水土保持措施基本合理；水土保持投资概算符合有关规定。

四、建设单位在建设中应重点做好以下工作：

1、按照批复的水土保持方案，落实水土保持防治资金，工程建设中做好施工组织工作，加强对施工单位的监督和管理，切实落实各项水土保持措施。

2、开展水土保持监测工作，按要求及时向水行政主管部门通报水土保持方案落实情况；施工中接受水行政主管部门的监督检查；落实并做好水土保持工程监理工作，确保工程质量。

3、水土保持工程完成后，按照水利部《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）的规定，及时组织水土保持设施自主验收；验收完成后，将水土保持设施验收有关材料提交水行政主管部门报备。

沙河市行政审批局

2024年3月29日



抄送：沙河市水务局

沙河市行政审批局

2024年3月29日

（共印4份）

附件 2：合同工程完工验收鉴定书

沙河市 2023 年农村饮水安全灾后重建项目

合同工程完工验收

项目名称：沙河市 2023 年农村饮水安全灾后重建项目
(第一标段)

鉴 定 书

沙河市 2023 年农村饮水安全灾后重建项目

合同工程完工验收工作组

2024年10月11日

验收主持单位：沙河市水务综合服务中心

项目法人：沙河市水务综合服务中心

设计单位：皓筠工程设计有限公司

监理单位：京瑞工程项目管理有限公司

施工单位：河南苏缇建筑工程有限公司

质量监督单位：沙河市水务水利工程股

验收时间：2024 年 10 月 11 日

验收地点：沙河市水务局会议室

前 言

沙河市 2023 年农村饮水安全灾后重建项目于 2024 年 2 月 6 日开工，2024 年 6 月 14 日完成合同工程建设内容。分部工程、单位工程已通过验收，且工程完工结算和工程档案资料整理已陆续完成，已具备合同工程完工验收条件。根据《水利水电建设工程验收规程》（SL223—2008），于 2024 年 10 月 11 日组织有关单位参加，组成沙河市 2023 年农村饮水安全灾后重建项目合同工程完工验收工作组，在沙河市水务局会议室对该工程进行了合同工程完工验收。合同的建设、设计、监理、施工等单位的代表参加了议。

验收工作会议由沙河市水务综合服务中心主持，验收工作组成员为：沙河市水务局、沙河市水务综合服务中心、皓筠工程设计有限公司、京瑞工程项目管理有限公司、河南苏缙建筑工程有限公司等单位代表组成。验收工作组成员实地查看了工程现场，听取了合同工程建设管理工作报告、工程施工管理工作报告、工程设计工作报告和工程建设监理工作报告，查验了工程建设档案资料，经认真审查和充分讨论，形成了合同工程完工验收鉴定书。

一、合同工程概况

（一）合同工程名称及位置

1.1 工程名称：沙河市 2023 年农村饮水安全灾后重建项目。

1.2 工程位置：沙河市蟬房乡、柴关乡、册井镇、綦村镇、白塔镇、新城镇、刘石岗镇、开发区 8 个乡镇区 56 个村。

（二）合同工程主要建设内容

峡沟水库设备间、五里碑供水站、白塔供水站、显德汪矿供水站、张下曹供水站、白错供水站、刘石岗供水站，维修和更换消毒过滤设备 8 套、张下曹供水站墙体修复 80 米。

蝉房乡冲毁重建蓄水池 34 座，清淤蓄水池 3 座、冲毁重建截潜流 10 座，新建引泉工程 9 眼，重建拦河坝 2 座，上关村及西左村，因水质浑浊，设备进水淤积严重，需维修和更换消毒过滤设备 2 套。

铺设村外管网 137.6km，管道均为 PE 管，管材等级均为 PE100，管道压力等级为 1.0-1.6MPa，钢管 dn500 敷设管道 186m、钢管 dn315 敷设管道 100m。

二、 合同工程建设过程

本项目工程以招标文件规定的开竣工日期为控制时间，计划 2024 年 2 月 6 日开工，2024 年 6 月 30 日完工。

各分部工程开完工时间表

单位工程名称	分部工程名称及编号	实际开工日期	实际完成日期
沙河市 2023 年农村饮水安全灾后重建项目	蝉房 1-1 分部工程	2024 年 3 月 6 日	2024 年 6 月 14 日
	蝉房 1-2 分部工程	2024 年 3 月 5 日	2024 年 6 月 14 日
	柴关乡、册井镇 1-3 分部工程	2024 年 2 月 27 日	2024 年 6 月 5 日
	新城镇、白塔、刘石岗镇 1-4 分部工程	2024 年 3 月 10 日	2024 年 5 月 19 日
	綦村镇 1-5 分部工程	2024 年 2 月 17 日	2024 年 5 月 23 日
	恢复工程 1-6 分部工程	2024 年 2 月 20 日	2024 年 5 月 16 日

验收范围：沙河市 2023 年农村饮水安全灾后重建项目，施工合同范

围内的各项工程。

三、合同执行情况

（一）合同管理

本工程施工合同采用《水利水电建设工程施工合同》（GF-2000-0208），监理、设计以合同协议书形式，约束双方行为和经济指标，各项合同执行良好，未发生合同争议与合同纠纷。

（二）工程完成情况

工程自 2024 年 2 月 6 日合同工程开工，2024 年 6 月 14 日完成合同要求范围内的全部内容。

（三）完成的主要工程量：

序号	工程名称	单位	合同工程量	完成工程量	增减工程量
1	土石方开挖	m ³	88962	91265	+2303
2	土石方回填	m3	95684	95795	+111
3	蓄水池	座	34	34	0
5	PE 管道铺设	m	138929	148304	+9375
6	管理房	座	6	8	+2
7	钢结构管理房	座	6	5	-1
8	一体化净水设备	套	6	6	0
9	截潜流	座	11	11	0
10	机 井	眼	9	9	0

（四）结算情况

本工程合同金额为 3264.25 万元，减少工程价款 42.92 万元，增加工程价款 231.83 万元，实际支付金额为 2955.0089 万元，实际完成金额 3496.12 万元。根据合同约定，工程竣工验收后，经部门审核后，再行

支付。

四、合同工程质量评定

本合同工程分为 1 个单位工程和 6 个分部工程，分部工程质量等级评定全部合格，合格率 100%，工程施工过程中未发生质量事故；所有原材料和中间产品检验合格，外观质量综合得分率为 95.3%；施工质量检验资料基本齐全，质量等级评定为合格。

五、历次验收遗留问题处理情况

无

六、存在的主要问题及处理意见

无

七、意见和建议

运行单位加强工程管理和保护，确保工程长期发挥效益。

八、结论

该工程合同范围内的全部工程项目已按合同约定完成，并按规定进行了有关验收；工程完工结算已基本完成；施工现场已进行清理；需移交项目法人的档案资料已按要求整理完毕。工程质量合格，合同工程质量评定为合格等级，验收工作组同意通过合同工程完工验收。

九、保留意见（应有本人签字）

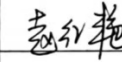
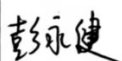
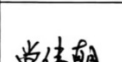
无

十、合同工程验收工作组成员签字表

见附件 1。

十一、附件施工单位向项目法人移交资料目录

沙河市 2023 年农村饮水安全灾后重建项目
合同工程完工验收组成员签字表

验收组 职务	姓 名	单 位	职务/职称	签 字
组长	彭 刚	沙河市水务综合服务中心	主任	
成 员	胡江飞	沙河市水务综合服务中心	副主任	
	赵红艳	沙河市水利灾后重建项目	经济师	
	郝贵兴	沙河市水务局	工程师	
	刘正革	京瑞工程项目管理有限公司	总监理工程师	
	彭永健	皓筠工程设计有限公司	项目负责人	
	党伟朝	河南苏堤建筑工程有限公司	项目经理	

沙河市 2023 年农村饮水安全灾后重建项目
合同工程完工验收列席人员签字表

验收组职务	姓 名	单 位	职务/职称	签 字
成 员	王桂莲	沙河市水务局	经济师	王桂莲
	韩建波	沙河市水务局	高 工	韩建波
	申建刚	沙河市水务局	高 工	申建刚
	金雄芳	质量监督	工程师	金雄芳
	陈子兴	沙河市水务局	工程师	陈子兴
	任 军	邢台市郎洁环境科技有限公司	公司经理	任军