

编号：KLFGQGZ-02-006

浚县坷垃缝电灌站灌区续建配套与节水改造项目施工二标段
单位工程（合同工程完工）验收

合同名称：浚县坷垃缝电灌站灌区续建配套与节水改造项目施工二标段

鉴 定 书

浚县坷垃缝电灌站灌区续建配套与节水改造项目施工二标段
单位工程（合同工程完工）验收工作组

2025 年 1 月 15 日

项目法人：浚县水利工程建设服务中心



设计单位：河南省水务规划设计研究有限公司



监理单位：河南诚信工程管理有限公司



施工单位：中州梦建设集团有限公司



验收时间：2025 年 1 月 15 日

验收地点：河南省鹤壁市浚县

前 言

依据《水利工程项目验收管理规定》（水利部令第30号）、《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）、《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）等有关规范规程和设计及合同要求，2025年1月15日，由监理单位河南诚信工程管理有限公司主持，浚县水利工程建设服务中心、设计单位河南省水务规划设计研究有限公司、施工单位中州梦建设集团有限公司单位代表，组成浚县珂垃缝电灌站灌区续建配套与节水改造项目施工二标段单位工程（合同工程完工）验收工作组，对该单位工程（合同工程完工）进行验收。验收工作组通过察看现场、听取参建单位工程建设情况的汇报、检查工程质量和档案资料，经充分讨论后形成本单位工程（合同工程完工）验收鉴定书。

浚县水利局、浚县水利工程建设质量监测监督站派员列席会议。

一、合同工程概况

（一）合同工程名称及位置

1、工程名称：浚县珂垃缝电灌站灌区续建配套与节水改造项目施工二标段

2、工程位置：河南省鹤壁市浚县

（二）合同工程主要建设内容

工程主要建设内容：北干渠及支渠清淤，北干渠及渠道衬砌工程；倒虹吸工程，渠系建筑物工程，金属闸门安装。

（三）合同工程建设过程

1、工程开完工日期

开工日期：2024年3月8日

完工日期：2024年12月29日

2. 建设过程

2024 年 3 月 8 日至 2024 年 10 月 31 日，完成渠道清淤分部工程施工，施工内容为北干渠、北支渠渠道清淤工程。

2024 年 3 月 12 日至 2024 年 12 月 20 日，完成渠道衬砌分部工程施工，施工内容为北干渠、北支渠渠道衬砌工程。

2024 年 5 月 5 日至 2024 年 12 月 25 日，完成倒虹吸分部工程施工，施工内容为倒虹吸工程、双排砼管涵工程。

2024 年 4 月 15 日至 2024 年 12 月 29 日，完成渠系建筑物分部工程施工，施工内容为节制闸工程、进地盖板桥工程、过路桥涵工程。

2024 年 5 月 24 日至 2024 年 11 月 25 日，完成金属结构及机电安装分部工程施工，施工内容为安装金属闸门。

二、验收范围

本次验收浚县坷垃缝电灌站灌区续建配套与节水改造项目施工二标段单位工程（合同工程完工）。验收内容主要包括：渠道清淤工程、渠道衬砌工程、倒虹吸工程，渠系建筑物工程，金属结构及机电安装工程。

三、合同执行情况

（一）合同管理

按照合同约定，已经按质按量完成合同工程建设内容，未发生任何质量与安全事故，建设单位已经按规定及时支付工程款，本标段无重大变更情况，无合同违约事件，甲乙双方无合同纠纷，合同执行和管理情况良好。

（二）工程完成情况

主要完成的建设内容：干渠清淤 210 米、支渠清淤 2046 米，北干渠衬砌 5443 米；支渠衬砌：4763 米，倒虹吸 11 座，双排砼管涵 2 座，节制闸 26 座、进地盖板桥 68 座、过路桥涵 22 座，闸门安装 26 樘。

（四）完成的主要工程量

完成主要工程量统计表

序号	名称	单位	实际完成量	备注
1	干渠清淤	m	210	
2	支渠清淤	m	2046	
3	北干渠衬砌	m	5443	
4	DN1200 钢筋混凝土管倒虹吸	座	10	
5	DN500 钢筋混凝土管倒虹吸	座	1	
6	DN1200 钢筋混凝土管双排管涵	座	2	
7	节制闸	座	26	
8	进地盖板桥工程	座	68	
9	过路桥涵	座	22	
10	闸门安装	樘	26	

四、工程质量评定

(一) 原材料、中间产品检测情况

原材料检测 16 组（其中砂 1 组，碎石 1 组，水泥 1 组，粉煤灰 1 组、矿粉 1 组、橡胶止水带 1 组、闭孔泡沫板 1 组、砼添加剂 1 组、钢筋 8 组），所有检测项目全部合格。

混凝土试块抗压检测试验 49 组。素土击实 1 组，环刀 21 组所有检测项目全部合格。

(二) 分部工程质量评定情况

分部工程质量评定情况统计表

序号	分部工程名称及编号	单元工程				分部工程质量评定
		个数	合格个数	其中优良个数	优良率 (%)	
1	渠道清淤工程 KLFGQGZ-02-I	23	23	/	/	合格
2	渠道衬砌工程 KLFGQGZ-02-II	106	106	/	/	合格
3	倒虹吸工程 KLFGQGZ-02-III	13	13	/	/	合格
4	渠系建筑物工程 KLFGQGZ-02-IV	116	116	/	/	合格
5	金属结构及机电安装工程 KLFGQGZ-02-V	26	26			合格

	合计	284	284	/	/	合格
--	----	-----	-----	---	---	----

该单位工程共划分的 5 个分部工程，经施工单位自评，监理单位复核，项目法人认定，质量全部合格，施工过程中未发生质量事故；原材料质量合格；中间产品质量合格。根据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176-2007)，该合同工程质量评定为合格。

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

无。

八、结论

验收工作组通过听取汇报、察看现场、查阅资料，讨论后认为，该单位工程（合同工程完工）已按合同文件、设计文件规定的内容已完成，工程建设施工符合规范规程、设计及合同要求，工程质量等级合格，工程档案资料基本齐全，施工过程中未发生质量事故及质量缺陷，同意通过验收。

九、保留意见

无。

十、单位工程（合同工程完工）验收工作组成员签字表

见附件。

浚县坷垃缝电灌站灌区续建配套与节水改造项目施工二标段

单位工程（合同工程完工）验收工作组成员签字表

序号		姓名	单位名称	职务/职称	签名
1	组长	郭向东	河南诚信工程管理有限公司	总监理工程师	郭向东
2	成员	苏 鑫	浚县水利工程建设服务中心	主 任	苏鑫
3		刘 斌	浚县水利局灌区服务中心	主 任	刘斌
4		谢玉仁	河南省水务规划设计研究有限公司	高级工程师	谢玉仁
5		陈 思	河南省水务规划设计研究有限公司	工程师	陈思
6		杨 婷	中州梦建设集团有限公司	项目经理	杨婷
7		翟先豹	中州梦建设集团有限公司	技术负责人	翟先豹
8					
9					