

郑州市水利工程运行保障中心
郑州市常庄、尖岗水库运行管理矩阵建设项目
A 包合同工程完工验收

鉴 定 书

郑州市常庄、尖岗水库运行管理矩阵建设项目
A 包合同工程完工验收工作组

2025 年 9 月 25 日

项目法人：郑州市水利工程运行保障中心

设计单位：郑州市水利建筑勘测设计院集团有限公司

监理单位：郑州市水利工程监理中心

施工单位：河南北斗卫星导航平台有限公司

运行管理单位：郑州市水利工程运行保障中心郑州市尖岗水库运行中心、郑州市常庄水库运行中心

质量监督机构：/

验收时间（年.月.日）：2025年9月25日

验收地点：郑州市常庄水库运行中心

前 言

根据《水利信息化项目验收规范》（SL588-2013）、《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）、《水利水电建设工程验收规程》（SL 223-2008）等有关规范规程及设计和合同要求，2025 年 9 月 25 日，郑州市水利工程运行保障中心组织郑州市水利建筑勘测设计院集团有限公司、郑州市水利工程监理中心、河南北斗卫星导航平台有限公司、郑州市水利工程运行保障中心郑州市尖岗水库运行中心、郑州市常庄水库运行中心等单位的代表（名单附后），组成了郑州市常庄、尖岗水库运行管理矩阵建设项目 A 包合同工程完工验收工作组。验收工作组通过查看现场、听取各参建单位工程建设情况汇报，查看相关资料，讨论形成了郑州市常庄、尖岗水库运行管理矩阵建设项目 A 包合同工程完工验收鉴定书。

郑州市水利局派员列席了验收会议。

一、合同工程概况

（一）合同工程名称及位置

合同工程名称：郑州市水利工程运行保障中心郑州市常庄、尖岗水库运行管理矩阵建设项目 A 包，工程位于郑州市常庄水库、尖岗水库库区及坝区位置。

（二）合同工程主要内容

常庄水库主要内容：多旋翼无人机 1 套，电子界桩 6 处（含标准版及旗舰版各 3 处），出库流量及视频监控 1 处，LED 矩阵大屏 1 项（含 LED 大屏、工作站、笔记本及装修等），现有监测设施设备接入 1 项。

尖岗水库主要内容：自动化位移变形 GNSS 站点 17 处，流量及视频监控 2 处（含出入库各 1 处），多旋翼无人机 1 套，视频监控存储能力提升 1 项（含硬盘增加及 NVR 设备），现有监测设施设备接入 1 项。

（三）合同工程建设过程

开工日期：2025 年 7 月 11 日；

完工日期：2025 年 9 月 1 日。

项目建设过程中，重视安全 and 质量，制定安全保证体系和质量保证体系，并做好安全和技术交底，施工过程中严格自检和及时报验。

二、验收范围

郑州市水利工程运行保障中心郑州市常庄、尖岗水库运

行管理矩阵建设项目 A 包合同工程。

三、合同执行情况

（一）合同管理

本项目从建设开始，合同各方均制定了相关管理制度，对工程质量、进度、投资、施工情况进行有效管理。在合同管理过程中，合同各方均能按照合同约定，行使各自权利，履行各自义务，未发生合同纠纷。工程质量、投资、施工管理等均满足合同要求。

（二）工程完成情况

已全部完成合同约定的建设内容。

（三）完成的主要工作量

- （1）设备配套基础基坑开挖、混凝土浇筑 20 处；
- （2）视频流量监测设备安装、调试 3 处；
- （3）位移监测设备安装、调试 17 处；
- （4）多旋翼无人机安装、调试 2 套；
- （5）电子界桩安装、调试 6 处；
- （6）LED 矩阵大屏安装、调试 1 项；
- （7）视频监控存储能力提升 1 项；
- （8）现有监测设施设备接入 2 项。

（四）结算情况

本工程合同金额为158.65万元，施工过程中未发生变更，结算金额158.65万元，最终结算价以郑州市投资评审和

预算绩效评价中心结算评审结论为准。

四、合同工程质量评定

7月24日，参建各方代表在尖岗水库运行中心，对河南北斗卫星导航平台有限公司进场设备进行了开箱验收，主要对设备型号、数量等进行核对，同时对产品合格证和检测报告等进行检查。经检查，设备已按招标文件要求的数量全部到位，技术参数满足招标文件约定。

8月21-22日，参建各方代表对现场安装到位的设备进行了现场检查，并对视频监控、流量监测、位移监测、电子界桩等设备进行了数据检测，获取初始数据，经近一个月运行，结论：设备运行稳定，技术要求满足招投标文件约定。

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

1. 加强对监测数据的稳定性进行校核；
2. 监测设施设备数据接入，保证原有数据的安全性。

八、结论

验收工作组一致认为该项目已按合同完成了建设任务，符合有关规范规程和设计要求，施工过程中未发生质量事故和质量缺陷，工程资料基本齐全，工程质量合格，同意通过

验收。

九、保留意见

无。

十、合同工程验收工作组成员签字表

见附表。

附表

郑州市常庄、尖岗水库运行管理矩阵建设项目 A 包

合同工程完工验收工作组成员签字表

2025 年 9 月 25 日

验收组职务	姓 名	单 位	职务/职称	签 字
组长	卢京虎	郑州市水利工程运行保障中心	副主任	卢京虎
成员	韩景博	郑州市水利局	科 员	韩景博
成员	栗毓敏	郑州市水利工程运行保障中心	科长/高工	栗毓敏
成员	郭建峰	郑州市水利工程运行保障中心	科 长	郭建峰
成员	王 姬	郑州市水利工程运行保障中心	会计师	王姬
成员	白雪锋	郑州市水利工程运行保障中心	高 工	白雪锋
成员	窦海英	郑州市水利建筑勘测设计院集团有限公司	设代/高工	窦海英
成员	赵永和	郑州市水利工程监理中心	总监/高工	赵永和
成员	王 振	河南北斗卫星导航平台有限公司	项目经理	王振
成员	王科委	河南北斗卫星导航平台有限公司	现场负责人	王科委
成员	李浩雷	郑州市水利工程运行保障中心 常庄水库运行中心	主 任	李浩雷
成员	周 溢	郑州市水利工程运行保障中心 尖岗水库运行中心	副主任	周溢