

河南省白沙水库运行中心白沙水库 2025 年重点防洪
工程安全隐患治理（含白蚁防治）项目施工 I 标

补充协议

发 包 方：河南省白沙水库运行中心

承 包 方：云河（河南）信息科技有限公司

签订时间：2025年 12月 9日



河南省白沙水库运行中心白沙水库 2025 年重点防洪工程安全隐患治理（含白蚁防治）项目施工 I 标补充协议

发包方（甲方）：河南省白沙水库运行中心

承包方（乙方）：云河（河南）信息科技有限公司

根据相关法律、行政法规，双方本着平等、自愿、公平和诚实信用原则，针对于 2025 年 8 月签订的河南省白沙水库运行中心白沙水库 2025 年重点防洪工程安全隐患治理（含白蚁防治）项目施工 I 标合同协议书（采购编号：豫财磋商采购-2025-710）（下称原合同），根据项目建设需求，现增加知识库建设内容，支撑运行管理信息管理和防洪工程四预系统等业务应用。为明确双方的权、责、利，经协商甲乙双方达成以下补充协议：

一、补充协议工程量及工程价款

主要工程量清单

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	总价(元)	备注
一	知识库					
(一)	调度预案库	套	1	81181.85	81181.85	
(二)	业务规则库	套	1	81181.85	81181.85	
合 计					162363.70	

工程量明细表

序号	模块名称	数据功能分类	数据功能名称	功能说明	单位	数量
1	调度预案库	ILF	对各类预报调度方案入库分类查询	包括防洪调度方案、应急调度方案、洪水预报方案、灌溉与供水调度方案	个	2



2	业务规则库	ILF	建设一系列可组合应用的结构化规则集	水库调度规程、机电设备运行检修等核心业务规则	个	2
信息量合计 (ILF)					个	4
信息量合计 (EIF)					个	0
功能点数合计 (按照 35×ILF 总数+15×EIF 总数)					个	140
工作量=(功能点数合计×功能点耗时率 6.83)×规模变更因子 1.39×应用领域调整因子 1.0/人月折算系数 176					人/月	7.5518
软件开发费用=工作量×基准人月费用 (21500 元)					元	162363.70

上述工程完工后，一次性支付所有合同价款。

二、甲乙双方责任：

甲乙双方按照主合同执行。

三、补充协议是主合同的组成部分。

四、本协议一式陆份，甲乙双方各持叁份，甲乙双方签字（盖章）合同生效。

以下无正文。

甲方（盖章）



乙方（盖章）



法定代表人/委托代理人：马秋光

法定代表人/委托代理人：

侯仁雨

签订日期：2025 年 12 月 9 日

签订日期：2025 年 12 月 9 日



扫描全能王 创建