

正本

河南省白沙水库运行中心白沙水库2026年省级水利
工程维修养护项目施工II标



施工合同

合同编号:BSSK-WY-SG-02

发包人：河南省白沙水库运行中心

承包人：金龙水利工程（河南）有限公司

二〇二六年七月

目 录

第一部分：中标通知书（成交通知书） 1

第二部分：合同协议书..... 2

第三部分：合同条款 4

第四部分：已标价工程量清单..... 14

第五部分：承包人银行基本账户信息 31

第一部分： 中标通知书（成交通知书）

河南省河川工程监理有限公司

中标通知书

招标编号：HNHC-ZB-2026025-2

金龙水利工程（河南）有限公司：

你方于 2026 年 7 月 2 日所递交的河南省白沙水库运行中心白沙水库 2026 年
省级水利工程维修养护项目施工 II 标投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：2473100.23 元。

工期：150 日历天。

质量：达到国家质量验收规范合格标准。

项目经理：郭江华。

你方在接到本通知书后的 30 日内到河南省白沙水库运行中心与我方签订施
工承包合同协议书，在此之前按招标文件第二章投标人须知第 7.3 款规定向我方
提交履约担保。

特此通知。

招标人：河南省白沙水库运行中心

法定代表人：

招标代理机构：河南省河川工程监理有限公司

法定代表人：



2026 年 7 月 21 日

地址：郑州市郑东新区康平路16号

电话：0371-69153901

邮编：450016

第二部分：合同协议书

合同协议书

河南省白沙水库运行中心（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施河南省白沙水库运行中心白沙水库2026年省级水利工程维修养护项目（项目名称），已接受金龙水利工程（河南）有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对河南省白沙水库运行中心白沙水库2026年省级水利工程维修养护项目施工II标（项目名称）（标段名称）的投标，并确定其为中标人。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）中标通知书；
- （2）投标函及投标函附录；
- （3）专用合同条款；
- （4）通用合同条款；
- （5）技术标准和要求；
- （6）图纸；
- （7）已标价工程量清单；
- （8）其他合同文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写） 贰佰肆拾柒万叁仟壹佰元贰角叁分
(¥ 2473100.23 元)。

4. 承包人项目经理：郭江华。

5. 工程质量符合合格标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 承包人按规定随工程进度款按月足额支付农民工工资。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人应按照监理人指示开工通知，计划工期为 150 天。

10. 本协议一式捌份。其中正本贰份，双方各执壹份，副本 陆 份，双方各执 叁 份。

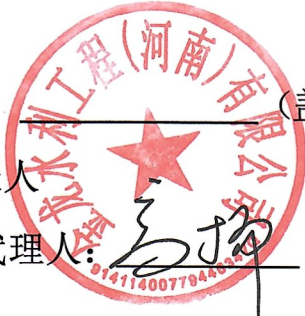
11. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：  (盖单位章)

法定代表人

或其委托代理人： 李永光 (签字)

2026 年 7 月 23 日

承包人：  (盖单位章)

法定代表人

或其委托代理人： 马扬 (签字)

2026 年 7 月 23 日

第三部分：合同条款

第一节 通用合同条款

全文引用《水利水电工程标准施工招标文件》通用合同条款全部内容

第二节 专用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.2 合同当事人和人员

1.1.2.2 发包人：河南省白沙水库运行中心。

1.1.2.3 承包人：金龙水利工程（河南）有限公司。

1.1.2.6 监理人：发包人选定。

1.1.3 工程和设备

1.1.4 日期

1.1.4.5 缺陷责任期（工程质量保修期）：从工程移交证书中注明的完工日期算起，保修期为一年。

1.4 合同文件的优先顺序

进入合同文件的各项文件及其优先顺序是：同通用合同条款。

1.7 联络

1.7.2 来往函件均应按技术标准和要求（合同技术条款）约定的期限送达监理人（或发包人现场管理机构）。

2 发包人义务

2.3 提供施工场地

2.3.2 发包人提供的施工场地范围为：发包人负责办理工地范围内的征地及拆迁，向承包人提供施工用地，提供的用地范围和期限在签订协议书时商定。

2.3.3 承包人自行勘察的施工场地范围为：/。

2.8 其它义务

补充约定：/。

3 监理人

3.1 监理人的职责和权力

3.1.1 监理人须根据发包人事先批准的权力范围行使权力，发包人批准的权力范围：

- (1) 按第 4.3 条约定，批准工程的分包；
- (2) 按第 11.3 条约定，确定延长完工期限；
- (3) 按第 15.3 条约定，作出变更决定；
- (4) 采用新技术、新材料、新工艺。

工期提前的奖金约定：发包人不支付提前完工奖金。

12 暂停施工

发包人认为确有必要暂停施工时，应当以书面形式要求承包人暂停施工，并在提出后48小时内提出书面处理意见。承包人应当按发包人要求停止施工，并妥善保护已完工程。承包人按要求采取处理措施后，可以书面形式提出复工要求；发包人应当在48小时内给予答复。发包人未能在规定时间内提出处理意见，或收到承包人复工要求后48小时内未予答复，承包人可自行复工。因承包人原因造成停工的，由承包人承担发生的费用，工期不予顺延；非承包人原因造成停工的由责任方承担相应责任。

13 工程质量

13.7 质量验收

13.7.4重要隐蔽单元工程 and 关键部位单元工程质量验收的约定：合格率100%，且未发生过质量事故。

13.7.7工程合格标准为：达到《水利水电工程单元工程施工质量验收标准》（SL/T631-2025）合格标准。

13.8 质量事故处理

13.8.5承包人应严格按照有关工程质量事故处理的规定，组织有经验的专业人员对工程质量进行检查（测）。

承包人应协助监理人做好质量缺陷备案工作，并按照监理人的指示对工程质量缺陷进行修复。

13.9 质量保证措施

承包人应采取各种有效措施保证工程施工质量达到合同规定的工程质量要求目标。

承包人应按照有关规定，对本合同各项工作建立完整的质量保证体系，制定有效的质量保证措施，并对合同执行的全过程实行质量管理。

14 试验和检验

14.1 材料、工程设备和工程的试验和检验

14.1.5水工金属结构、启闭机及机电产品进场后的交货检查和验收中，承包人负责合同范围内的设备的采购、运输、保管、安装、调试等工作，并参加验收。

14.1.6本工程实行见证取样的试块、试件及有关材料：涉及工程结构安全的试块、试件及有关材料。

15 变更

15.1 变更的范围和内容

增加或减少合同中关键项目的工程量超过其项目工程总量的15%，关键项目：项目的合价占合同总价的5%，单价调整方式：不调整。

合同中已有适用于变更工程的价格，按合同已有的价格变更合同价款；合同中只有类似于变更工程的价格，可以参照类似价格变更合同价款；合同中没有适用或类似于变更工程的价格，由双方协商确定。如双方无法达成共识，则甲方有权另行委托其它施工单位进行施工。

15.5 承包人的合理化建议

15.5.2 承包人实现合理化建议的奖励金额为：∕。

15.8 暂估价

15.8.1 (1) 发包人和承包人组织招标的暂估价项目：∕；发包人组织招标的暂估价项目：∕。

(2) 发包人和承包人以招标方式选择暂估价项目供应商或分包人时，双方的权利义务关系：∕。

16 价格调整

16.1 物价波动引起的价格调整

物价波动引起的价格调整方式：不调整。

16.1.2 采用造价信息调整价格差额：

工程造价信息及其来源：∕。

价格调整的项目和系数：∕。

17 计量与支付

17.2 预付款

不支付预付款。

17.3 支付方式：

按工程进度支付。承包人提出当月进度款申请，报监理单位及发包人审核。发包人或监理单位按现场实际完成情况进行审核，若认为工程进度款申请内容或金额不符合规定时，有权根据合同及相关合同附件规定确定合理的工程进度款金额或要求承包人重新申请。工程进度款申请经监理单位及发包人审核确认后按照实际完成价款予以支付。施工安全生产专项费按照《河南省水利厅关于加强水利工程施工安全生产专项计划使用管理的通知》（豫水建[2025] 11号）实施。

17.4 质量保证金

质量保证金总额为签约合同价的3%。履约担保到期后承包人向发包人提交质量保证金或质量保函，完工一年后由发包人退还给承包人。

17.5 竣工（完工）结算

17.5.1 竣工（完工）付款申请单

(1) 承包人应提交竣工付款申请单一式2份。

17.6 最终结清

17.6.1 最终结清申请单

(1) 承包人应提交最终结清申请单一式2份。

17.7 竣工财务决算

承包人应为竣工财务决算编制提供的资料：准确，完整、齐全的有关技术材料、工程结算的经济文件、施工图及变更与签证等。

18 竣工验收（验收）

18.1 验收工作分类

本工程验收包括合同工程验收和竣工验收。验收条件为：(1) 工程已完建；(2) 按规定进行了单元、分部、单位验收(3) 合同约定的其他条件。验收程序为：(1) 听取被验及有关单位汇报；(2) 检查完成情况、质量及相关档案资料；(3) 讨论通过验收结论。

18.3 单位工程验收

18.3.4 提前投入使用的单位工程包括：∕。

18.5 阶段验收

18.5.1 本合同工程阶段验收类别包括：∕。

18.6 专项验收

18.6.2 本合同工程专项验收类别包括：∕。

18.7 竣工验收

18.7.3 本工程不需要竣工验收技术鉴定（蓄水安全鉴定）。

18.8 施工期运行

18.8.1 需要在施工期运行的单位工程或工程设备为：∕。

18.9 试运行

本工程不需要试运行。

19 缺陷责任与保修责任

19.1 缺陷责任期（工程质量保修期）的起算时间

本工程缺陷责任期（工程质量保修期）计算如下：从工程移交证书中注明的完工日期算起，保修期为一年。

20 保险

20.1 工程保险

建筑工程一切险投保人：以承包人名义；

投保内容：建筑工程一切险；

保险金额、保险费率和保险期限：承包人根据工程实际购买。

20.5 其他保险

需要投保的其他内容：∕；

保险金额、保险费率和保险期限：∕；

20.6 对各项保险的一般要求

20.6.1 保险凭证

承包人提交保险凭证的期限：承包人办理保险后的 30 天内；

保险条件：应满足工程需要，符合本合同规定。

21 违约责任

21.1 承包人现场实际采购或使用的材料与样品不一致或检测不合格的，相关材料除应立即清除出场外，发包人 or 监理单位有权视情况严重程度对承包人处以 5000-20000 元罚款。

21.2 承包人不得将其承包的全部或部分工程转包给他人，也不得将其承包的工程肢解以后以分包名义分别转包给他人，一经发现发包人有权采取停工、驱逐出场或解除合同等措施，且由此造成的一切损失均由承包人承担，同时承包人应向发包人支付合同总价 20% 的违约金。

21.3 承包人做好施工组织管理、维持现场整洁、道路畅通，施工过程中承包人应做到工完场清（建筑、生活垃圾及时清除出工地范围并妥善处理，相关费用自行承担），如承包人不按此要求执行，发包人有权视情况按 500-5000 元/次向承包人收取违约金，在工程进度款或结算款中扣除。

21.4 合同双方任何一方不能全面履行合同条款或无正当理由单方提出终止合同，均属单方违约。违约所造成的经济损失，概由违约方承担赔偿责任，若单方无正当理由解除合同的，还应向对方支付合同价款 20% 的违约金。

21.5 因一方违约使合同不能履行，另一方欲中止或解除全部合同，需提前3天通知违约方并签订中止或解除原合同的协议书，且不免除违约方的违约责任。

24. 争议的解决

24.1 争议的解决方式

合同当事人友好协商解决不成、不愿提请争议评审或不接受争议评审组意见的，约定的合同争议解决方式：向禹州市人民法院起诉。

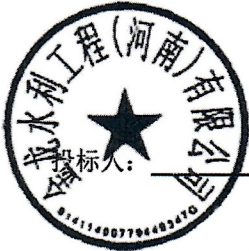
第四部分：已标价工程量清单

四、已标价工程量清单

河南省白沙水库运行中心白沙水库 2026 年省级水利工程维
修养护项目施工 II 标

工程量清单报价表

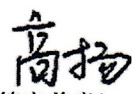
合同编号：BSSK—WY—SG-02



(单位盖章)

法定代表人: _____

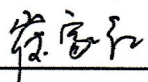



(签字盖章)








(签字盖章)

编制时间: 2026-07-01



工程名称：河南省白沙水库运行中心白沙水库 2026 年省级水利工程维修养护项目
施工 II 标

合同编号：BSSK—WY—SG—02

投标总价人民币（大写）：贰佰肆拾柒万叁仟壹佰元贰角叁分 元

（¥）：2473100.23 元



金武卿



高扬

崔家红

工程项目总价表

合同编号: BSSK-WY-SG-02
工程名称: 河南省白沙水库运行中心白沙水库2023年度省级水利工程维修养护项目施工 II 标

序号	工程项目名称	金额(元)
壹	建筑工程	2411016.55
贰	施工临时工程	62083.68
	合计	2473100.23

投标总报价2473100.23
(填入投标报价书)



金武卿

高扬



崔家红

编制说明



- 一、编制原则及依据
- 1、《水利工程设计概(估)算编制规定》(水利部水总〔202〕323号文)
 - 2、《水利建筑工程预算定额》(2024)
 - 3、《水利设备安装工程预算定额》(2024)
 - 4、《水利工程施工机械台时费定额》(2024)
 - 5、施工安全生产专项费用的基数为：建筑安装工程费乘以(1+其他施工临时工程费率)；本项目为一般引水工程，根据规定其他施工临时工程费率取值为3.0%。



金武卿

高扬



崔家红

分类分项工程量清单计价表

合同编号：BSSK—WY—SG-02

工程名称：河南省白沙水库运行中心白沙水库2025年省级水利工程维修养护项目施工 II 标

序号	项目名称	计量单位	工程量	综合单价 (元)	合价 (元)	备注
壹	建筑工程				2411016.55	
一	灌区工程维修养护				2411016.55	
(一)	北干渠维修养护				929588.06	
1	斗门维修	处	17	1747.86	29713.62	斗门维修共17处，启闭机涂抹黄油、底座加固、更换丝杠、斗门混凝土基础修复等维修内容
2	闸室启闭机提升改造				36129.35	包含张赵庄节制闸、一支渠进水闸、河东张庄节制闸、一号退水闸
2.1	启闭机提升 (5t)	套	5	5500.27	27501.35	原为手动，现提升为电动5T启闭机，电机功率1.5kw 启闭机原型号：QL-50KN-SD
2.2	380v 低压线路架设 (JKLYJ- 10mm2)	m	1200	7.19	8628.00	包含动力线缆、电杆、电动启闭机的线路
	一号退水闸闸房改造	m2	2.5	403.35		闸室长2.5m 宽4m 砖混结构，含防盗门等
	张庄节制闸钢筋混凝土闸室拆除	m3	6.65	112.47	747.93	
5	闸室楼梯裂缝维修				9275.62	朱楼、张村庙2座闸室

金武卿

高扬

徐家红

5.1	浆砌砖拆除外运 5km	m3	3.12	143.64	448.16	
5.2	M10 浆砌砖砌筑	m3	3.12	726.16	2265.62	
5.3	1:2 水泥砂浆抹面	m3	16	16.51	792.48	
5.4	外立面贴瓷砖	m2	140.39	5769.36	尺寸 40cm 长*20cm 宽	
6	河东张庄节制闸闸室楼梯维修			16432.25		
6.1	防滑钢楼梯	m	8	1613.42	12907.36	采用Q235碳 钢材质，表面 防滑花纹，踏 板厚度5mm ，踏步长1m ，宽20cm， 高25cm
6.2	Φ50 不锈钢栏杆安装	m	16	194.96	3119.36	Φ50不锈钢 栏杆、高 1.2m
6.3	防盗门安装	扇	1	405.53	405.53	不锈钢材质， 1.2m 高* 1m 宽
7	北干一支渠退水道维修				203363.74	原水退水道加 高 0.3m， 宽度0.24m ，长度 150m；退水 渠延伸退水道 350m，渠 道宽 0.5m深 1.0m，渠 壁及底板厚 0.24m
7.1	土方开挖（就近堆放）	m3	315	2.49	784.35	
7.2	土方回填（利用开挖土方）	m3	150.5	18.28	2751.14	
7.3	M10 砖砌体	m3	271.92	624.80	169955.20	
7.4	1:2 水泥砂浆抹面	m2	1813	16.51	29932.63	
B13221151003556 管理房彩钢瓦屋顶维修					B13221151003556	
8.1	原损坏彩钢瓦拆除	m2	31.50	23.81	750.02	
8.2	彩钢瓦屋顶安装	m2	31.50	187.60	5909.40	厚 0.6mm
9	管理所院内维修				209131.78	

金武卿

高扬

徐家红

9.1	管理所院内路面改造				166348.94	
9.1.1	场地平整	m2	700	3.90	2730.00	
9.1.2	土方开挖（外运 5km）	m3	250	17.33	6065.50	
9.1.3	30cm 厚三七灰土垫层	m2	100	135.15	94605.00	
9.1.4	C25 混凝土路面硬化	m2	105	59.26	56622.30	
9.1.5	4cm 厚沥青路面铺设	m2	141.8	4.61	6326.14	
9.2	修建院内排水沟				13582.04	长度 65m， 排水沟尺寸 0.4m 宽 *0.4m 深， 壁厚 0.12m，砖砌 结构
9.2.1	土方开挖（外运 5km）	m3	45.5	17.33	788.52	
9.2.2	土方回填（利用开挖土方）	m3	44.2	18.28	807.98	
9.2.3	M10 浆砌砖排水沟	m3	11.7	624.80	7310.16	
9.2.4	1:2 水泥砂浆抹面	m3	78	16.51	1287.78	
9.2.5	500*500 预制混凝土盖板	块	90	37.64	3387.60	
9.3	管理所院内太阳能灯安装	套	5	1613.42	8067.10	压铸铝材质（ 130*85*350 0mm）、 LED75W光源 、防护等级 IP65，亮灯时 间6~8h
9.4	膜结构雨棚（含钢构件与棚模）	m2	34.93	605.03	21133.70	膜结构车棚长 5.5m，宽 6.35m，含立 柱、支撑及膜 棚
10	大韩新村干渠新建台堰				744.12	
10.1	浆砌石砌体	m3	1.02	624.80	37.50	
10.2	1:2 水泥砂浆抹面	m2	6.47	16.51	106.88	
B13221451003667						B13221451003556

金武卿

高扬

徐家红

11.1	北干渠首 (K0+000) 至北干一支进水口 (K5+051)	m3	43	29.50	128966.92	清淤段渠道长 5051m, 底宽 2.5m, 两侧坡比为 1:1.0, 清淤垃圾外运 5km 至弃渣场, 平均清淤厚度 0.25m
11.2	张赵庄节制闸 (K5+062) 至张赵庄直农 2 (右岸) (K5+948)	m3	478.44	29.50	14113.98	清淤段渠道长 886m, 底宽 2.5m, 两侧坡比为 1:1.0, 清淤垃圾外运 5km 至弃渣场, 平均清淤厚度 0.20m
11.3	一号倒虹 (K8+603) 至高槐柳斗门 1 (右岸) (K10+428.09)	m3	2737.64	29.50	80760.38	清淤段渠道长 1825m, 底宽 2.5m, 两侧坡比为 1:1.0, 清淤垃圾外运 5km 至弃渣场, 平均清淤厚度 0.50m
11.4	三号倒虹 (K10+521) 至高槐刘生产桥 2 (K11+340)	m3	955.20	29.50	28178.40	清淤段渠道长 819m, 底宽 2.5m, 两侧坡比为 1:1.0, 清淤垃圾外运 5km 至弃渣场, 平均清淤厚度 0.40m
	一支渠小韩段 K7+407.14 至 K7+407.14 右岸, 坡底宽 1.5m, 渠底宽 1.5m					
12.1	原混凝土面板拆除外运 5km	m3	15.5	112.47	1743.29	
12.2	30cm 厚三七灰土垫层	m2	155	135.15	20948.25	

金武卿

高扬

徐家红

12.3	C25 混凝土面板	m3	15.5	539.26	8358.53	
13	北干渠渠首混凝土道路 维修 加高	m3		523.99	7859.85	道路宽 3m , 长 20m , 平均加高 25cm , 采用 C25 混凝土
14	渠道除草				125452.25	
14.1	干渠除草、除杂树	m2		2.09	82137.00	干渠桩号 K0+000- K7+860 , 包 括左右岸堤顶 除草, 长度 7.86km , 堤 顶宽 2.5m
14.2	支渠除草、除杂树	m2	20725	2.09	43315.25	支渠桩号 0+000- K4+145 , 包 括左右岸堤顶 除草, 长度 4.145km , 堤顶宽 2.5m
(二)	南干渠维修养护				497373.60	
1	闸室启闭机提升改造				41881.35	包含西王庄节 制闸、巧王节 制闸、火山赵 节制闸、四支 进水闸、三号 退水闸
1.1	启闭机提升 (5t)	套	5	5500.27	27501.35	原为手动, 现 提升为电动 5T 启闭机, 电机功率 1.5kw 启闭 机原型号: QL-50KN-SD
	10kV 高压线路架设 (JKLYJ-10mm2)	m	2000	7.19	14380.00	包含电动启闭 机、线路、线 杆、安装

金武卿

高扬

徐家仁

2	闸室楼梯维修				30837.09	包含西王庄节制闸、巧王节制闸、火山赵节制闸、西王楼节制闸，楼梯为 M10 砖砌结构
2.1	土方开挖（就地堆放）	m3	5.49	13.70		
2.2	土方回填（利用开挖土方）	m3	0.92	16.82		
2.3	C25 混凝土基础	m3	480.70	1581.50		
2.4	M10 砖砌台阶	m3	24.8	18008.77		
2.5	1:2 水泥砂浆抹面（2cm 厚）	m2	74.35	1227.52		
2.6	平面模板制安	m2	9.08	524.55		
2.7	φ50 不锈钢栏杆安装	m	38.2	7447.47		φ50 不锈钢栏杆、高 1.2m
2.8	钢爬梯购置安装（西王楼节制闸）	套	1	2016.76	2016.76	Q235 镀锌角钢，5mm 厚，踏步间距 25cm，宽 80cm
3	闸房门更换				3936.54	西王庄、巧王、火山赵、西王楼节制闸，二退闸，一支闸
3.1	不锈钢防盗门更换	扇	6	656.09	3936.54	304 不锈钢单开门，钢板厚 1mm，门框厚 1.2mm 尺寸：1.1m 宽 * 1.8m 高
4	水楼管理所更换无塔供水器				6710.16	
4.1	原砖砌体井房拆除外运	m3	5.5	143.64		
4.2	更换供水器（立式）购置安装	套	1	5646.94	5646.94	
4.3	Φ25PE 管（1.25MPa）埋设	m	20	13.66	273.20	

金武卿

高扬

崔家红

5	宋楼管理所南屋危房拆除及围墙修复				36736.61	
5.1	原砖砌房屋拆除外运5km	m3	83.18	143.64	11947.98	房屋长 15m，宽 4m，高 3.5m
5.2	围墙修复				24788.63	围墙修复 30m，24 墙，出地面高 2.55m
5.2.1	土方开挖（就近堆放）	m3		2.49	29.88	
5.2.2	土方回填（利用开挖土方）	m3	3	18.28	54.84	
5.2.3	C25 混凝土基础	m3	1.8	480.70	865.26	
5.2.4	M10 浆砌砖围墙	m3	28.28	592.71	16761.84	
5.2.5	1：2 水泥砂浆抹面	m2	160.8	16.51	2654.81	
5.2.6	外墙乳胶漆（二遍）	m2	160.8	27.50	4422.00	
6	斗门维修改造	座	6.00	14648.06	87888.34	斗门尺寸为 0.5*0.5m
6.1	土方开挖（II 类土，就近堆放）	m3	372	2.49	926.28	
6.2	土方回填（利用开挖土方）	m3	345	18.28	6306.60	
6.3	原斗门、混凝土渠壁及道路破除（垃圾外运 5km）	m3	25.02	112.47	2814.00	含原有斗门、渠壁破除及混凝土道路破除
6.4	C25 混凝土竖井	m3	37.68	494.63	18637.66	
6.5	C25 混凝土基座	m3	22.8	480.70	10959.96	
6.6	平面模板制安	m2	184.8	57.77	10675.90	
6.7	钢筋制安	t	0.15	5603.33	840.50	
6.8	DN400 钢筋砼 II 及排水管（管径 400*2000mm）	m	72	145.27	10459.44	
6.9	斗门机购置安装	套	6	2530.00	15180.00	更换手动启闭机，螺杆长 1.5m 型号：QL- 10KN-S
6.10	铸铁闸门购置安装（0.5*0.5m）	个	6	1848.00	11088.00	0.5m*0.5m 铸铁闸门

金武卿

高扬

崔家红

7	膜结构雨棚（含钢构件与棚模）	m2	1041.79	605.03	63401.09	党寨、火山赵、宋楼膜结构车棚长5.5m，宽6.35m，含立柱、支撑及膜棚
8	南干渠 7#跌水左岸渠堤浆砌石护坡				14169.12	护坡修复长度30m，高2m，基础埋深 40cm
8.1	土方开挖（II 类土，0.6m3挖掘机）	m3	40.10	2.84	113.88	
8.2	土方回填（利用开挖土方）	m3	8.36	18.28	152.82	
8.3	M10 浆砌石护坡	m3	26.73	479.99	12830.13	
8.4	5cm 厚水泥砂浆封顶	m3	0.53	460.00	243.80	
8.5	伸缩缝（内填聚乙烯泡沫板）	m2	1.80	59.44	106.99	
8.6	Φ75 排水管（含反滤体）	m	30.00	24.05	721.50	
9	南干渠白南段防护网安装（桩号 K1+115.8—K1+715.8）	m	600	174.78	104868.00	防护网 3m 长 1 档，高 2.4m，出地面高 1.7m，网面为 5mm 钢丝，立柱为 DN50*3mm 钢管，基础采用 300mm*300mm*500mmC25 混凝土回填
10	渠道除草				106945.30	
	10金堤南干渠除草、除杂树	m2	35670	2.09		干渠桩号 K1+116—K1+715.8，长 600m，包左右岸堤顶除草，长度 7.134km，堤顶宽 2.5m

金武卿

高扬

崔家红

10.2	支渠除草、除杂树	m2	32395.00	2.09	32395.00	南干一支渠，桩号K0+000-K3+100，包括左右岸堤顶除草，长度3.1km，堤顶宽2.5m
(三)	东干渠维修养护		954475.65			
1	闸室启闭机提升改造		35865.54			杨庄节制闸，阎楼节制闸、一支进水闸
1.1	启闭机提升（5t）	套	2	5500.27	11000.54	原为手动，现提升为电动5T 启闭机，电机功率1.5kw 启闭机原型号：QL-50KN-SD
1.2	启闭机提升（10t）	套	2	7040.00	14080.00	原为手动，现提升为电动10T启闭机，电机功率3kw 启闭机原型号：QL-100KN-SD
1.3	380v 低压线路架设（JKLYJ- 10mm2）	m	1500	7.19	10785.00	包含动力线缆、电杆、电动启闭机的线路
2	阎楼老桥拆除				10694.64	桥板长 12m，宽 5m、厚 0.5m、桥墩高 2.5m，宽 1m
2.1	防护网移除恢复	m	10	322.68	3226.80	
	钢筋混凝土桥板拆除外运	m3	30	112.47	3374.10	
	2.金龙水利工程有限公司	m3	28.5	143.64	4093.74	

金武卿

高扬

徐家红

3	斗门维修	处	9	1747.86	15730.74	启闭机涂抹黄油、底座加固、更换丝杠、斗门混凝土基础修复等维修内容
4	东干管理所供水线路改造				29148.00	
4.1	土方开挖（人工开挖II类土，就地堆放）	m3	584.5	5.66	3308.27	
4.2	土方回填（利用开挖土方）	m3	577.5	18.28	10556.70	
4.3	原混凝土路面破除（外运500m）	m3	23.1	84.37	1948.95	
4.4	C25 混凝土路面恢复（20cm厚）	m2	112	105.94	11865.28	
4.5	Φ25*2.3mm（1.6Mpa）PE 给水管埋设	m	270	5.44	1468.80	
5	东干管理所维修				142884.41	
5.1	管理房线路整修				10244.16	共 16 套，8 间房间内的线路整修
5.1.1	2.5mm2供电线路（含PVC 穿线管，明敷）	m	160	52.47	8395.20	
5.1.2	16A5孔插座更换	套	16	26.02	416.32	
5.1.3	直径 28cm36W 圆形LED 吸顶灯（含单控开关）	套	16	89.54	1432.64	
5.2	后院建筑垃圾清理					建筑垃圾清理厚度
5.2.1	建筑垃圾清理外运 5km	m3	270	33.97	9172.90	建筑垃圾清理，换填
5.2.2	建筑垃圾清理外运 5km，摊	m3	270	22.08	5961.60	
5.3	厕所更换水箱	个	3	1355.29	4065.87	

金武卿

高扬

崔家红

5.4	管理房北屋散水维修				2568.86	散水拆除重建 25m, 宽度 1.0m, 厚度 0.1m
5.4.1	原混凝土拆除	m3	2.5	78.50	196.25	
5.4.2	30cm 厚三七灰土垫层	m2	7.5	135.15	1013.63	
5.4.3	C25 混凝土散水	m3	2.5	54.59	1358.98	
5.5	管理所后院北围墙修复				43206.17	院墙长 45m , 高 2.5m , 砖砌结构
5.5.1	原砖砌体围墙拆除	m3	42.45	109.67	4655.49	
5.5.2	土方开挖 (II 类土, 0.6m3挖掘机)	m3	18	2.84	51.12	
5.5.3	土方回填 (利用开挖土 方)	m3	4.51	18.28	82.44	
5.5.4	C25 混凝土垫层	m3	2.7	480.70	1297.89	
5.5.5	M10 砖砌体	m3	42.42	624.80	26504.02	
5.5.6	1:2 水泥砂浆抹面	m2	241.2	16.51	3982.21	
5.5.7	外墙乳胶漆 (二遍)	m2	241.20	27.50	6633.00	
5.6	管理所房门更换				10395.35	后院门、西屋 仓储门及管理 段所院大门
5.6.1	后院门、西屋仓储门更 换	扇	2	733.77	1467.54	后院门高 2.7m, 宽 0.8m、西屋 仓储门高 2.2m, 宽 1.0m, 304不锈钢防 盗门, 含原门 拆除
5.6.2	管理所大门更换	扇	1	8927.81	8927.81	院大门宽 2.8m, 高 2.7m, 双开 不锈钢门, 含 原门拆除
5.7	管理所院墙维修				26136.80	原墙面涂料铲 除, 喷涂真石 漆
5.7.1	原围墙涂料铲除	m2	240	4.72	1132.80	
5.7.2	披挂抗裂砂浆 2 遍	m2	240	25.81	6194.40	

金武卿

高扬

崔家红

5.7.3	喷涂真石漆 2 遍	m2	240	120.04	28809.60	
5.8	膜结构雨棚（含钢构件与棚模）	m2	605.03	21133.70		膜结构车棚长 5.5m，宽 6.35m，含立柱、支撑及膜棚
6	环城交通桥（K15+464.78）至东干陈庄退水闸（右岸）（K23+387.26）渠道清淤	m3	18802.86	29.50	556430.77	清淤段渠道 7922.48 长 m，底宽 6.0m，两侧坡比为 1：1.5，平均清淤厚度 0.35m，清淤垃圾外运 5km 至弃渣场
7	一支渠出水口稳水池左岸波形防撞护栏安装	m	65	349.57	22722.05	GR-A-4E 波形梁双波纹护栏，护栏出地面 0.75m，基础埋深 1.4m
8	一支渠出水口稳水池右岸防护网安装	m	70	174.78	12234.60	防护网 3m 长 1 档，高 2.4m，出地面高 1.7m，网面为 5mm 钢丝，立柱为 DN50*3mm 钢管，基础采用 300mm*300mm*500mmC25 混凝土回填



金武卿

高扬

崔家红

9	干渠除草、除杂树	2	616	2.09	128764.90	祁庄公路桥（K1+404）至郑万高铁（K11+336）长19931m、一支渠出水口（K3+398）至郭西交通桥（K3+902）长504m、冠寨生产桥（K5+063）至张涧生产桥（K6+949）长1886m，宽2.5m
（四）其他工程维修养护					29579.24	
1	渠道取水计量设施维修更换	套	4	7394.81	29579.24	400 万 44 倍超星光全光谱水利球-4G; 1 个电源接口、1 个RJ45 、1 个 RS485 、1 个 BNC、1 个 MicroSD 卡槽（最大支持512GB 存储卡）；1 对音频输入/输出接口；应用场景：识别现场有水尺的水位球机，50 米内水位误差±2CM，漂浮物监测
合 计					62083.68	
施工安全生产专项		%	2.5	2483347.05	B1322151002667	B1322151003556
金龙水利工程（河南）有限公司				金龙水利工程（河南）有限公司		473100.23

金武卿

高扬

徐家红

第五部分：承包人银行基本账户信息

基本存款账户信息

账户名称：金龙水利工程（河南）有限公司

账户号码：1716020309200026659

开户银行：中国工商银行股份有限公司商丘梁园支行

法定代表人：
(单位负责人) 高扬

基本存款账户编号：J50600000479709

该账户已提交中国工商银行
商丘梁园支行，待后续处理。
本账户非现金，他出无章

2025 年 05 月 07 日