

水利工程运维类专项-官厅水库大坝安全鉴定  
技术服务合同

(合同编号: YWZX[2024]01)

采购人(甲方): 北京市官厅水库管理处

供应商(乙方): 中国水利水电科学研究院

签订日期: 2024年5月26日



## 技术服务合同书

采购人：（以下称甲方）北京市官厅水库管理处

法定代表人：黎小红

项目联系人：张明远

法定地址：河北省张家口市怀来县丰沙线拦河坝站

邮政编码：075441

联系电话：0313-6877065

供应商：中国水利水电科学研究院（以下称乙方）

法定代表人：彭静

项目联系人：谢定松、蔡红

法定地址：北京市海淀区车公庄西路 20 号

邮政编码：100048

联系电话：010-68786270



为明确双方权利和义务，依照《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，遵循平等自愿、公平、诚信的原则，双方就水利工程运维类专项—官厅水库大坝安全鉴定技术服务事宜协商一致，订立本合同。

## **第一条 合同标的**

1、标的名称：水利工程运维类专项—官厅水库大坝安全鉴定。

2、标的内容：依据《水库大坝安全评价导则》SL258-2017对官厅水库大坝进行安全评价，包括现场安全检查及安全检测、安全监测资料分析、工程质量评价、大坝运行管理评价、防洪能力复核、渗流安全评价、结构安全评价、抗震安全复核、金属结构安全评价、大坝安全综合评价等工作内容，提出全套大坝安全评价报告，并起草大坝安全鉴定报告书。

## **第二条 合同履行期限及地点**

1、合同履行期限：合同签订之日起至2024年12月30日。

2、合同履行地点：官厅水库。

## **第三条 甲方向乙方提交的有关资料、文件及时间**

合同签订后10天内，甲方向乙方提供开展技术服务相关的工程基础资料。

## **第四条 甲方委托乙方进行技术服务的内容如下：**

1. 技术服务的目标：乙方提交大坝安全评价工作成果报告并通过安全鉴定技术审查和安全鉴定意见审定。

2. 技术服务的内容：

乙方依据《水库大坝安全评价导则》SL258-2017完成官厅水库大坝安全评价工作，主要包括如下10个方面的工作内容，重点是安全监测资料分析、大坝渗流安全及结构安全评价，金属结构安全检测只针对输水泄洪洞事故闸门、工作闸门、检修闸门启闭机，其余金属结构安全检测采用2023年《北京市官厅水库水工钢闸门和启闭机安全检测报告》结论。

- (1) 现场安全检查及安全检测
- (2) 安全监测资料分析
- (3) 工程质量评价
- (4) 大坝运行管理评价

- (5) 防洪能力复核
- (6) 渗流安全评价
- (7) 结构安全评价
- (8) 抗震安全复核
- (9) 金属结构安全评价
- (10) 大坝安全综合评价

3. 成果文件：乙方提交工作报告书面成果 8 套，同时提供电子版 1 套。

4. 技术服务质量要求：符合《水库大坝安全评价导则》（SL258-2017）等相关规范要求；

## 第五条 履约保证金

1. 履约保证金金额：合同总额的 10%。

2. 履约保证金形式：可采用支票、汇票、本票、转账或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。

3. 履约保证金退还：履约保证期限于本合同期限届满并供应商履行完本合同约定的全部义务后终止。在项目履约验收合格且资料移交后30日内，采购人将履约保证金退还给供应商。履约保证金采用支票、汇票形式的，以转账方式退还；采用保函形式的，合同期满自行作废，不再退还。采购人逾期退还履约保证金，按照中国人民银行的同期贷款利率按逾期天数计算并支付补偿金。如服务延期，履约保证金根据延期情况推迟退还。

4. 履约保证金的扣留：合同履行过程中，由于供应商原因，导致采购人利益受损，采购人视情况从履约保证金中扣除相应违约金，不足部分由供应商另行支付。若因供应商原因导致合同无法部分或全部履行的，采购人有权扣除其全部履约保证金。

5. 采购人逾期退还履约保证金，按照中国人民银行的同期贷款利率按逾期天数计算并支付补偿金。

## 第六条 合同价款及支付

1、合同价款总额：人民币叁佰贰拾陆万元整，小写：3260000.00元。

2、合同定价方式：固定总价。

3、合同价款支付：

(1) 付款进度

1) 本合同生效后，财政资金满足支出要求后，由乙方提交支付申请，甲方审核后支

付合同总价的 50%；

2) 乙方交付成果资料后，甲方组织对乙方项目履约情况进行验收，验收合格后甲方支付合同价款的 50%。

(2) 支付条件

1) 乙方在每期支付前应提交支付申请，并按照甲方要求开具合法合规的发票。

2) 乙方应于验收合格后 60 日内向甲方提交符合甲方要求的服务过程中形成的所有资料。

(3) 付款方式：转账汇款。乙方税务登记号、地址、开户银行、地址和账号为：

税务登记号：121000004000068824

地址：北京市海淀区车公庄西路 20 号

电话：010-68786270

开户银行：中国工商银行北京百万庄支行

账号：0200001409014424656

(4) 支付时间：乙方按照甲方要求开具合法合规的发票，甲方收到上述发票后 10 个工作日内将款项支付给乙方。

4、其他约定：

(1) 甲方有权在支付费用时，扣减违约金。

(2) 乙方按照甲方要求实施的清单中未列项目而增加的费用，依据实际完成量，按照第三方审核结果结算。

(3) 因不可抗力或城市建设、河道整治等原因造成本协议中乙方实际完成工程量减少的，根据乙方实际完成量，按第三方审核结果结算。如甲方已预付，则乙方按第三方审核结果退回。

## 第七条 双方责任

1、甲方责任

(1) 甲方按本合同第三条规定的内容，在规定的时间内向乙方提交基础资料及文件，并对其完整性、正确性及时限负责。

甲方提交上述资料及文件超过规定期限 15 天以内，乙方按本合同规定的交付成果文件时间顺延；甲方交付上述资料及文件超过规定期限 15 天以上时，乙方有权重新确定提交成果文件的时间。

(2) 甲方应对大坝安全评价的阶段性和成果进行审核。

(3) 甲方变更委托项目、规模、条件或因提交的资料错误，或所提交资料作较大修改，以致造成乙方返工时，双方另行协商签订补充协议。

(4) 在合同履行期间，甲方应按本合同规定的金额和日期向乙方支付合同费用。

(5) 甲方要求乙方比合同规定时间提前交付成果文件时，须征得乙方同意，不得严重背离合理工作周期。

(6) 合同生效后，甲方要求终止或解除合同，乙方不退还甲方已支付的合同费用，且甲方应按乙方实际已完成工作量支付相应费用。

## 2、乙方责任

(1) 合同签订后 5 日内，乙方提交详细的工作大纲，经大坝安全鉴定工作大纲审查会审查，并经甲方批准后实施。

(2) 乙方应按国家规定和合同约定的技术规范、标准进行安全鉴定工作，按本合同规定的内容、时间及份数向甲方交付成果文件，并对提交的成果文件的质量负责。

(3) 工作程序、方法及其成果应符合国家现行相关法律、法规、规程、规范、标准。

(4) 乙方对成果文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。由于乙方工作失误造成事故损失，乙方除负责采取补救措施。

(5) 乙方在合同签订之日后 5 日内完成项目的工作大纲编制并配合甲方完成工作大纲审查，担负审查会聘请专家的费用。

(6) 在合同履行期间，乙方完成阶段成果后应提交甲方进行审核。

(7) 由于乙方原因，延误了成果文件交付时间，每延误一天，应减收该项目应收合同费用的千分之二。

(8) 合同生效后，乙方无正当理由要求终止或解除合同，乙方应双倍返还甲方已支付的合同费用。

(9) 乙方交付成果文件后，须参加并协助甲方开展成果审查工作，并根据审查结论负责修改补充完善成果文件。

(10) 乙方负责安全管理工作，做好安全措施，及时发现和排除各种安全隐患；

(11) 乙方不得违章指挥和违规操作，非因甲方原因而导致的事故，相关的责任和发生的费用由乙方承担。

## 第八条 保密

双方均应保护对方的知识产权，未经对方同意，任何一方均不得对对方的资料及文件擅自修改、复制或向第三人转让或用于本合同项目外的项目。如发生以上情况，泄密方承担一切由此引起的后果并承担赔偿责任。

### **第九条 成果归属**

双方确定：本项目双方利用项目资料完成的成果及在后续合同期满后，工作中产生的所有新增数据成果，均归甲方所有。

### **第十条 合同解除**

1、合同签订后，不得擅自终止。如需解除合同，解除方需应提前一个月以书面形式通知对方，由双方协商解决。

2、因乙方原因，未达到合同约定标准，且拒不整改或整改后仍未达到合同约定标准的，甲方有权随时单方解除合同，并不承担由此产生的一切费用。

### **第十一条 不可抗力**

因不可抗力因素，致使本合同的履行成为不必要或不可能的，双方可以解除本合同。

### **第十二条 争议解决方法**

凡因履行本合同所发生的或与本合同有关的一切争议，双方可通过友好协商解决，协商无法解决的，双方可向甲方所在地有管辖权的人民法院起诉。

### **第十二条 附则**

1、项目完成后，乙方应免费提供后续项目绩效考核、相关检查配合工作。

2、未尽事宜，甲、乙双方协商解决，并做书面补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

3、本合同一式捌份，其中，正本贰份，甲方执壹份，乙方执壹份，副本陆份，甲方执叁份，乙方执叁份。正副本具有同等法律效力，当正本与副本不一致时，以正本为准。

4、本合同经双方法定代表人或委托代理人签字并加盖公章或合同专用章后生效。

(以下无正文)

甲方名称：北京市官厅水库管理处  
(盖章)



法定代表人(或委托代理人):  
(签字或盖章)

A handwritten signature in black ink, appearing to be "李" (Li).

地址：河北省张家口市怀来县丰沙线拦河坝站

电话：0313-6877065

传真：0313-6877025

乙方名称：中国水利水电科学研究院  
(盖章)



法定代表人(或委托代理人):  
(签字或盖章)

A handwritten signature in red ink, appearing to be "彭" (Peng).

地址：北京市海淀区车公庄西路20号

电话：010-68786270

传真：010-68786970

## 附件 1：履约验收方案

1、履约验收主体：甲方、甲方聘请的专家。

2、履约验收时间：乙方完成全部合同工作并提交成果文件后 20 天内

3、验收地点：北京市官厅水库管理处。

4、履约验收方式：甲方采取聘请专家审查或组织本单位相关业务科室对项目履约情况进行验收。

5、履约验收程序：

甲方组织验收小组，通过资料查验等方式，结合合同约定、以及成果审查，针对技术、商务的各项要求对乙方履约情况进行全面验收。

6、履约验收内容：

序号	验收内容	验收标准	备注
一	技术要求		
(一)	项目执行的标准和规范	项目实施是否按采购需求要求的或者经采购人确认的新的标准和规范执行。专家验收意见为“符合”。	
(二)	工作要求	项目实施工作方法、工作流程符合项目内容及要求。专家验收意见为“符合”。	
(三)	组织方案及解决方案	按照既定组织方案或解决方案完成工作任务。	由采购人组织验收小组成员核查供应商提交的成果文件，验收小组成员全部认为对应各项服务内容已按要求标准完成相应工作后签认。
二	商务要求		
(一)	项目服务期限	按合同约定期限交付成果。	
(二)	项目实施地点	官厅水库	
(三)	合同价款支付	付款进度、支付条件、付款方式、支付时间符合合同约定	

附件 2：投标报价清单

序号	项目名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
<b>1</b>	<b>地质勘察、坝体断面尺寸测量</b>				<b>428812</b>	
1.1	地质勘察钻孔布置设计和设备进出场费	项	1	10000	10000	
1.2	钻孔及取样费(含大坝及各水工建筑物基础)					
1.2.1	均质粘土或粉土 S I 类	延米	30	90	2700	
1.2.2	固定活塞薄壁取土器取样, 每 3m 取两件	件	20	360	7200	
1.2.3	块石、粘土夹块石 SIV 类	延米	390	452	176280	
1.3	探坑、取样					
1.3.1	细粒料探坑(表层为块石, 探坑深按 2m 计)	个	3	400	1200	
1.3.2	坝壳粗粒料探坑(表层为块石, 探坑深按 2m 计)	个	9	960	8640	
1.3.3	探坑恢复原状费用(含回填材料费)	个	12	200	2400	
1.4	钻孔地下水水位测试	个	12	60	720	
1.5	标准贯入试验	次	30	120	3600	
1.6	动力触探试验	次	120	180	21600	
1.7	地质勘察技术工作费	项	1	80%	179472	
1.8	坝体断面尺寸测量	人工日	15	1000	15000	
<b>2</b>	<b>室内土工试验</b>				<b>113344</b>	
2.1	物理性质试验: 原状样干密度、含水量	组	20	209	4180	
	物理性质试验: 颗分、比重、液塑限	组	6	235	1410	
2.2	压实特性试验(击实试验或相对密度试验)	个	3	700	2100	
2.3	大型垂直渗透试验	个	3	3000	9000	
2.4	小型垂直渗透试验	个	3	60	180	
2.5	小型压缩试验	个	3	30	90	
2.6	大型压缩试验	个	3	3000	9000	

2.7	大型静力三轴试验 CD	组	2	10000	20000	
2.8	小型静力三轴试验 CD	组	3	1360	4080	
2.9	小型静力三轴试验 CU	组	3	1000	3000	
2.10	大型动三轴试验	组	1	30000	30000	
2.11	小型动强度和动变形试验	组	1	20000	20000	
2.12	技术工作费	项	1	10%	10304	
<b>3</b>	<b>安全检测</b>				<b>610544</b>	
<b>3.1</b>	<b>溢洪道</b>					
3.1.1	一般检查					
(1)	闸首：闸墩、工作桥、公路桥	人工日	10	1000	10000	
(2)	泄槽、挑水坎	人工日	10	1000	10000	
(3)	尾渠	人工日	1	1000	1000	
(4)	断面尺寸复核检测	人工日	2	1000	2000	
3.1.2	混凝土专项检测					
(1)	抗压强度回弹检测	测区	300	80	24000	
(2)	碳化深度检测	点	300	60	18000	
(3)	抗压强度取芯检测	组	20	2100	42000	
(4)	典型裂缝深度检测	条	40	500	20000	
(5)	钢筋保护层厚度检测	点	300	50	15000	
(6)	钢筋锈蚀检测	测区	30	400	12000	
(7)	氯离子含量检测	点	20	150	3000	
(8)	混凝土质量均匀性检测	km	5	1300	65000	
(9)	混凝土质量均匀性检测技术工作费	项	1	22%	14300	

<b>3.2</b>	<b>输水泄洪洞，8条水道及进水塔</b>					
3.2.1	一般检查	人工日	5	1000	5000	
3.2.2	混凝土专项检测					
(1)	抗压强度回弹检测	测区	100	80	8000	
(2)	碳化深度检测	点	100	60	6000	
(3)	抗压强度取芯检测	组	4	2100	8400	
(4)	典型裂缝深度检测	条	40	500	20000	
(5)	钢筋保护层厚度检测	点	100	50	5000	
(6)	钢筋锈蚀检测	测区	15	400	6000	
(7)	氯离子含量检测	点	20	150	3000	
<b>3.3</b>	<b>输水泄洪洞，闸门井前隧洞</b>					
3.3.1	一般检查	人工日	10	1000	10000	
3.3.2	混凝土专项检测					
(1)	抗压强度回弹检测	测区	100	80	8000	
(2)	碳化深度检测	点	80	60	4800	
(3)	抗压强度取芯检测	组	4	2100	8400	
(4)	典型裂缝深度检测	条	20	500	10000	
(5)	钢筋保护层厚度检测	点	50	50	2500	
(6)	钢筋锈蚀检测	测区	20	400	8000	
(7)	氯离子含量检测	点	10	150	1500	
(8)	混凝土质量均匀性检测	km	1	13000	13000	
(9)	混凝土质量均匀性检测技术工作费	项	1	22%	2860	
<b>3.4</b>	<b>输水泄洪洞闸门井，检查难度大</b>					

3.4.1	一般检查	人工日	50	1000	50000	
3.4.2	混凝土专项检测					
(1)	抗压强度回弹检测	测区	100	80	8000	
(2)	碳化深度检测	点	80	60	4800	
(3)	抗压强度取芯检测	组	4	2100	8400	
(4)	典型裂缝深度检测	条	20	500	10000	
(5)	钢筋保护层厚度检测	点	50	50	2500	
(6)	钢筋锈蚀检测	测区	20	400	8000	
(7)	氯离子含量检测	点	10	150	1500	
<b>3.5</b>	<b>输水泄洪洞，闸门井后无压洞</b>					
3.5.1	一般检查	人工日	30	1000	30000	
3.5.2	混凝土专项检测					
(1)	抗压强度回弹检测	测区	100	80	8000	
(2)	碳化深度检测	点	80	60	4800	
(3)	抗压强度取芯检测	组	4	2100	8400	
(4)	典型裂缝深度检测	条	20	500	10000	
(5)	钢筋保护层厚度检测	点	50	50	2500	
(6)	钢筋锈蚀检测	测区	20	400	8000	
(7)	氯离子含量检测	点	10	150	1500	
(8)	混凝土质量均匀性检测	km	1	13000	13000	
(9)	混凝土质量均匀性检测技术工作费	项	1	22%	2860	
<b>3.6</b>	<b>设备进出场费</b>	项	<b>1</b>	<b>21524</b>	<b>21524</b>	
<b>3.7</b>	<b>脚手架搭设或其他安全措施</b>	项	<b>1</b>	<b>20000</b>	<b>20000</b>	

3.8	租用检测车	项	1	20000	20000	
4	金属结构检测				157000	
4.1	输水泄洪洞闸门井工作闸门					
(1)	闸门外观检测	人工日	6	1000	6000	
(2)	闸门腐蚀状态检测	人工日	18	1000	18000	
(3)	闸门焊缝无损探伤	人工日	15	1000	15000	
(4)	闸门材料检测	人工日	2	1000	2000	
(5)	启闭力检测	人工日	20	1000	20000	
(6)	启闭机性能状态检测	人工日	20	1000	20000	
4.2	输水泄洪洞闸门井检修闸门					
(1)	闸门外观检测	人工日	6	1000	6000	
(2)	闸门腐蚀状态检测	人工日	18	1000	18000	
(3)	闸门焊缝无损探伤	人工日	15	1000	15000	
(4)	闸门材料检测	人工日	2	1000	2000	
(5)	启闭力检测	人工日	15	1000	15000	
(6)	启闭机性能状态检测	人工日	20	1000	20000	
5	大坝及防渗体系地质雷达无损探测、防渗体系高密度电法探测				237900	
5.1	大坝及防渗体系地质雷达	测线长度(km)	5	13000.00	65000	
5.2	大坝防渗体系高密度电法探测	测线长度(km)	5	26000.00	130000	
5.3	技术工作费	项	1	22%	42900	
6	安全监测资料分析				239000	
6.1	监测系统完备性和监测资料可靠性评价	人月	3	30000	90000	
6.2	监测资料统计分析	人月	4	26000	104000	

6.3	基于监测资料的大坝安全性态评价	人月	1.5	30000	45000	
7	安全评价				<b>1441000</b>	
7.1	现状安全检查及调查分析					
(1)	1.各专业现场踏勘, 进行安全检查	人工日	10	1000	10000	
(2)	2.各专业工程现状资料收集	人月	1	22000	22000	
(3)	3.工程现状资料调查分析	人月	0.5	22000	11000	
7.2	工程质量评价	人月	2	30000	60000	
7.3	运行管理评价	人月	1.5	22000	33000	
7.4	防洪能力复核	人月	4	30000	120000	
7.5	大坝、坝肩、近坝库岸渗流稳定复核(3个断面, 当前水位、正常蓄水位和设计洪水位等, 包括监测资料参数反演分析)	人月	6	30000	180000	
7.6	大坝、坝肩、近坝库岸抗滑稳定分析(3个断面, 当前水位、正常蓄水位和设计洪水位等)	人月	6	30000	180000	
7.7	大坝、坝肩、近坝库岸抗震稳定分析(3个断面, 当前水位、正常蓄水位和设计洪水位等)	人月	3	30000	90000	
7.8	大坝动力计算分析(当前水位、正常蓄水位和设计洪水位等)	人月	3.5	30000	105000	
7.9	大坝静力应力应变分析(3个断面, 当前水位、正常蓄水位和设计洪水位等)	人月	3	30000	90000	
7.10	溢洪道的结构安全、稳定、渗流稳定和抗震计算分析与评价(包括闸室、闸墩、岸墙、翼墙、泄槽等)	人月	6	30000	180000	
7.11	输水泄洪洞8条水道、进水塔、闸门井内的渗流、结构、抗震安全复核计算及安全评价	人月	2	30000	60000	
7.12	闸门井前隧洞、闸门井后隧洞	人月	4	30000	120000	
7.13	金属结构复核计算及安全评价	人月	4	30000	120000	

7.14	大坝安全综合评价	人月	2	30000	60000	
<b>8</b>	<b>工作大纲审查会、咨询会和鉴定审查会</b>				<b>32400</b>	
8.1	大坝安全鉴定工作大纲审查会	项	1	10800	10800	指专家评审咨询费用
8.2	大坝安全鉴定咨询会	项	1	10800	10800	指专家评审咨询费用
8.3	大坝安全鉴定审查会	项	1	10800	10800	指专家评审咨询费用
	合计				<b>3260000</b>	

## 二、廉政合同

### 廉 政 合 同

项目名称： 水利工程运维类专项-官厅水库大坝安全鉴定

委托单位（甲方）： 北京市官厅水库管理处

承办单位（乙方）： 中国水利水电科学研究院

为进一步加强党风廉政建设，规范管理，防止发生各种谋取不正当利益的违法违纪行为，保护国家、集体和当事人的合法权益，根据国家有关法律法规和廉政建设责任制规定，特签订如下廉政合同：

#### 第一条 甲乙双方的责任

（一）严格遵守国家有关法律、法规，相关政策，以及廉政建设的各项规定。

（二）严格执行合同文件，自觉按合同办事。

（三）业务活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则（除法律法规另有规定者外），不得损害国家、集体和对方利益，不得违反物品采购、大宗物资采购、项目工程等各项规章制度。

（四）任何一方发现对方在业务活动中有违规、违纪、违法行为的，应及时提醒对方，情节严重的，应向上级主管部门或纪检监察、司法等有关机关举报。

（五）严格按照项目招投标的各项管理规定和程序开展工作；不得向其他单位或个人泄露本单位尚未公开的招投标方案、资费标准、发展规划等单位秘密。

#### 第二条 甲方的责任

甲方的领导和从事该项目的工作人员应遵守以下规定：

（一）不准向乙方和相关单位索要或接受回扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。

（二）不准在乙方和相关单位报销应由甲方或个人支付的任何费用。

（三）不准要求、暗示或接受乙方和相关单位为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便。

（四）不准参加有可能影响公正执行公务的乙方和相关单位的宴请和健身、娱乐等活动。不得接受乙方提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

（五）不准向乙方和相关单位介绍或为配偶、子女、亲属参与同甲方项目工程施工合同有关的设备、材料、工程分包、劳务等经济活动。不得以任何理由向乙方和相关单

位推荐分包单位和要求购买项目合同规定以外的物品、材料、设备等。

### 第三条 乙方的责任

乙方应与甲方保持正常的业务交往，按照有关法律法规和程序开展业务工作，并遵守以下规定：

（一）不准以任何理由向甲方及其工作人员索要、接受或赠送礼金、有价证券、贵重物品和回扣、好处费、感谢费等。

（二）不准以任何理由为甲方和相关单位报销应由对方或个人支付的费用。

（三）不准接受或暗示为甲方、相关单位或个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便。

（四）不准以任何理由为甲方、相关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的宴请、健身、娱乐等活动。

### 第四条 违约责任

（一）甲方工作人员有违反本合同第一、第二条责任行为的，按照管理权限，依据有关法律法规和规定给予党纪、政纪处分或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任。

（二）乙方工作人员有违反本合同第一、第三条责任行为的，按照管理权限，依据有关法律法规和规定给予党纪、政纪处分或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任。

### 第五条 双方约定

（一）本合同由甲乙双方签订，由双方单位纪检监察部门监督，自觉接受双方上级单位纪检监察部门对本合同履行情况的检查。

（二）本合同与物品采购、大宗物资采购、项目工程等合同同时签订，具有同等法律效力，经合同双方签署立即生效。

（三）本合同一式八份，甲方执三份，乙方执三份，送交甲乙双方的监督单位各一份。

（以下无正文）

甲方名称：北京市官厅水库管理处  
(盖单位章)



法定代表人：  
(或委托代理人)

2024年5月26日

乙方名称：中国水利水电科学研究院  
(盖单位章)



法定代表人：  
(或委托代理人)

2024年5月26日

甲方监督单位 (盖章)



乙方监督单位 (盖章)



### 三、安全生产协议书

#### 安全生产管理协议

甲方（发包单位）：北京市官厅水库管理处

单位地址：河北省张家口市怀来县丰沙线拦河坝站

乙方（承包单位）：中国水利水电科学研究院

单位地址：北京市海淀区车公庄西路 20 号

为明确甲、乙双方的安全生产责任，确保施工或者作业安全，根据《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程安全生产管理条例》及其他法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经双方协商一致，签订本协议。

##### 第一条 项目名称和作业内容

（一）项目名称：水利工程运维类专项-官厅水库大坝安全鉴定

（二）作业内容：依据《水库大坝安全评价导则》SL258-2017 对官厅水库大坝进行安全评价，包括现场安全检查及安全检测、安全监测资料分析、工程质量评价、大坝运行管理评价、防洪能力复核、渗流安全评价、结构安全评价、抗震安全复核、金属结构安全评价、大坝安全综合评价等工作内容，提出全套大坝安全评价报告，并起草大坝安全鉴定报告书。

（三）甲方管理区域：水利工程运维类专项-官厅水库大坝安全鉴定项目涉及范围

（四）乙方管理区域：水利工程运维类专项-官厅水库大坝安全鉴定合同项目涉及内容

##### 第二条 甲方的权利和义务

（一）认真贯彻执行安全生产法律、法规。

（二）甲方有权严格审查乙方是否具备安全生产条件或专业资质，有权查验乙方的生产经营范围、有关人员资格等。

(三) 甲方有权监督、检查乙方的施工或作业安全。

(四) 甲方有权督促乙方建立危险作业审批制度，严格执行安全管理制度和操作规程，落实各项安全措施。

(五) 甲方管理人员有权制止乙方人员违章作业行为。

(六) 甲方有权责令安全意识差、不听从安全生产指挥的乙方人员退场。

(七) 甲方不得违章指挥，强令乙方冒险作业。

### 第三条 乙方的权利和义务

(一) 认真贯彻执行安全生产法律、法规、规章，严格遵守安全生产规章制度、安全操作规程，熟练掌握事故防范措施和事故应急处理预案等。

(二) 乙方负责其承包项目范围内的安全生产管理工作，服从甲方对施工现场的安全生产管理，对甲方在安全检查过程中提出的问题和隐患，乙方必须按要求时限整改完毕。

(三) 乙方有权对甲方的安全工作提出合理化建议和改进意见。

(四) 乙方在日常作业中，有权拒绝执行甲方违章指挥和强令冒险作业指令。

(五) 乙方应当建立健全安全生产组织机构，制定安全管理制度，按规定配齐专、兼职安全管理人员。乙方现场负责人和安全管理人员必须按规定经过安全生产考核合格。

(六) 乙方不得违章指挥，不得强令工人违章作业，并按规定做好工人劳动保护工作，为从业人员提供合格的劳动防护用品。

(七) 乙方应当组织相关人员学习、掌握安全技术交底要求，履行签字手续。乙方必须按照甲方安全技术交底进行作业，不得安排没有接受安全技术交底的人员上岗作业。

(八) 施工过程中需要新进场人员的，乙方必须备齐相关人员资料和手续，在人员进场前以书面形式报甲方，甲方书面批准后方可进场，进场后，乙方应当配合甲方对新进场人员进行安全教育考核，合格后方可上岗作业。

(九) 乙方需将相关负责人签字确认的危险作业方案、安全操作规程、应急救援预案等材料提交甲方备案。

(十) 乙方应当根据有关法律、法规或标准规范要求，对存在危险因素的场所、设施设备设置安全警示标志。

(十一) 乙方应当按规定为从业人员办理安全生产保险，费用由乙方承担。

第四条 乙方负有对工人进行日常安全教育和每日班前安全教育的责任，并做好记录，履行签字手续。乙方不得安排未经安全教育培训并考核合格的人员作业。

第五条 乙方负责为所属人员配发合格的安全防护用品，并指导其按规定要求正确佩戴，甲乙双方都应督促施工现场人员自觉佩戴好安全防护用品。

第六条 乙方使用的机械、电气等设备必须符合国家标准、行业标准有关安全的规定，制定相应的安全操作规程，并负责日常的检查、维修和保养。

第七条 甲方人员不得擅自要求拆除、改动施工现场的各类安全防护措施、安全标志和警告牌等，确需拆除或改动的，必须经乙方施工现场负责人和安全管理人員同意，并采取必要、可靠的安全措施后方可拆除或改动。

第八条 乙方人员施工前，必须认真检查施工区域的作业环境、设备设施、工具用具等是否完好，发现隐患，立即整改，隐患消除后方可进行施工作业。

第九条 乙方使用的特种作业人员必须取得相应的特种作业证，并且在有效期内。

第十条 乙方使用甲方提供的设备设施，使用前应当进行检验检测，如不符合相关安全要求，应及时向甲方提出，甲方应当积极整改，整改合格方可使用。乙方未经甲方允许，私拉乱接电气线路造成的后果均由乙方承担。

第十一条 甲方开展安全检查发现事故隐患的，有权向乙方发出隐患整改通知书，乙方应当在要求的期限内整改完毕，甲方应当复查有关隐患整改情况，确保整改到位。如果发现重大隐患，甲方有权要求乙方停止作业，立即撤出人员，乙方必须无条件服从。

第十二条 施工或者作业过程中一旦发生生产安全事故，乙方应当立即启动应急预案，在保障救援人员安全的情况下采取有效措施组织抢救，及时将受伤人员送往医疗机构救治，并先行垫付医疗费用。同时，应当在 10 分钟内向甲方报告。甲乙双方应当全力配合政府部门做好事故调查处理工作，及时全面落实事故调查报告提出的整改措施。

第十三条 本协议未尽事宜由甲乙双方协商解决，协商不成，提交北京市延庆区人民法院进行判决、裁定。

第十四条 本协议经双方授权代表签署并加盖公章后生效，自乙方完成项目全部内容并撤出全部人员，且甲乙双方均履行完项目合同及本协议的全部义务终止。

第十五条 其他事项：双方应承担安全生产法律、法规、规章等规定的相应法律义务及责任。\_\_\_\_\_

第十六条 本协议一式八份，甲乙双方各执四份。

甲方：北京市官厅水库管理处  
(盖章)

法定代表人：  
(或授权委托人)

2024年5月26日



甲方安全监督单位 (盖章)

2024年5月26日

乙方：中国水利水电科学研究院  
(盖章)

法定代表人：  
(或授权委托人)

2024年5月26日



乙方安全监督单位 (盖章)

2024年5月26日

