

政府采购合同

合同编号: GXFW-2025-012-1

项目名称: 水利工程日常维修养护费-工程信息通信基础保障项目

采购人: 北京市南水北调干线管理处

供应商: 中移建设有限公司

签署日期: 2025年5月23日



第一部分 合同书

北京市南水北调干线管理处（采购人）水利工程日常维修养护费-工程信息通信基础保障项目（项目名称）经北京市南水北调干线管理处（采购人）以_____号招标文件在国内公开（公开）招标。经评标委员会评定中移建设有限公司为中标人。甲、乙双方同意按照下面的条款和条件，签署本合同。

1、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分，应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充。解释合同文件的优先顺序如下：

- a. 本合同书
- b. 中标通知书
- c. 合同条款
- d. 投标文件（含澄清文件）
- e. 招标文件（含招标文件补充通知）

2、合同含税总价

本合同含税总价为

分项价格：_____详见附件_____

3、付款方式

本合同的付款方式为：电汇或银行支票

4、本合同服务时间及地点

时间：2025年01月01日至2025年12月31日。如截至2025年12月31日采购人仍未确定下一年度实施单位，供应商应继续按照采购人要求延长其服务期限，直至下一年度实施单位进场前一日止。

地点：北京市南水北调干线管理处机关、房山所机关、四环所机关以及相关现地闸站。

5、合同的生效

本合同经双方法定代表人或授权代表签字且加盖公章或合同专用章后生效。

附件：项目清单

报 价 清 单

序号	项目名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	分项最高限 价 (元)	备注
一	自控网络防护					1996464.00	
1.4	专线租用 (50M 点对点)	条/年	2	100000	200000		
1.5	专线租用 (20M 点对点)	条/年	6	53000	318000		
1.6	专线租用 (10M 点对点)	条/年	8	52800	422400		
1.7	专线租用 (互联网专线)	条/年	16	55000	880000		
1.8	数据流量卡	张/月	151	600	90600		
1.9	数据流量卡	张/年	6	50	300		
1.1	专线租用	条/年	1	80000	80000		
二	中控运行					294570.57	
2.1	广播装置	套	1	1643.4	1643.4		
2.2	IP 网络音箱	台	11	181	1991		
2.3	室外功率放大器	台	11	181	1991		
三	视频系统						
3.1	录像机	台	1	946.2	946.2		
3.2	摄像机	台	100	390	39000		
3.3	视频通讯机箱	台	16	62.25	996		
3.4	解码器	台	1	747	747		
3.5	视频工作站	台	14	35.57	497.98		
3.6	硬盘录像机	台	14	950	13300		
3.7	摄像前端设备	台	150	390	58500		
3.8	摄像前端设备	台	152	390	59280		
3.9	摄像前端设备	台	9	390	3510		
3.10	摄像前端设备	台	29	390	11310		
3.11	网络硬盘录像机 NVR	台	156	12.77	1992.12		
3.12	4G 路由器	台	146	6.82	995.72		
3.13	太阳能控制器	台	135	13.28	1792.8		
3.14	汇聚交换机	台	6	182.6	1095.6		
3.15	汇聚交换机	台	2	182.6	365.2		
3.16	防火墙+ACG	台	2	498	996		
3.17	千兆以太网交换机	台	1	996	996		
3.18	控制键盘	台	1	71.14	71.14		
3.19	双鉴探测器	台	23	597.6	13744.8		
3.20	红外幕帘探测器	台	16	597.6	9561.6		
3.21	报警主机	台	8	130.72	1045.76		
3.22	紧急报警按钮	台	3	215.8	647.4		
3.23	脉冲报警主机	台	27	996	26892		
3.24	电子地图, 视频联动模块	台	14	53.36	747.04		

3.25	控制键盘	台	14	71.14	995.96		
3.26	门禁控制器	台	7	78.26	547.82		
3.27	数据采集及巡回检测报警装置	台	8	174.3	1394.4		
四	工控系统						
4.1	自控工作站	台	12	145.25	1743		
4.2	数显表	台	28	142.25	3983		
4.3	水位计	台	8	236.55	1892.4		
4.4	压力计	台	22	86	1892		
五	基础设施及其他						
5.1	电缆、光缆、钢管、桥架等	项	15	1210	18150		
六	安防设备修复				299483.56	304018.83	详见分部分项工程项目清单
合计					2576037.9	2595053.40	

安防设备修复分部分项工程项目清单报价明细

工程项目投标报价汇总表

工程名称: 安防设备修复

第 三 頁 共 三 頁

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 安防设备修复

第 1 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		设备拆除与安装					142721.4		7682.25
1	080608001001	蓄电池组	项目名称: 蓄电池拆除 规格型号: 12V, 200AH 安装方式: 电池箱内拆除	块	114	95.2	10852.8		1617.66
2	080608001002	蓄电池组	项目名称: 蓄电池安装 规格型号: 华阳风引线胶体电池BYF-CN-200 安装方式: 蓄电池预埋箱内安装	块	114	1067.15	121655.1		5393.34
3	030507008001	监控摄像设备	项目名称: 摄像机拆除 规格型号: 海康DS-2CD7A47EWD-XZS/JM 安装方式: 杆上拆除	台	3	160.77	482.31		48.93
4	030507008002	监控摄像设备	项目名称: 摄像机安装 规格型号: 海康DS-2CD7A47EWDV3-XZS/JM 安装方式: 杆上安装	台	3	685.76	2057.28		68.88
5	030405002001	太阳能板	项目名称: 太阳能板拆除 规格型号: 华阳风200wp 安装方式: 杆上拆除	组	3	349	1047		148.05
6	030405002002	太阳能板	项目名称: 太阳能板安装 规格型号: 华阳风200wp 安装方式: 杆上安装	组	3	1702.72	5108.16		296.07
7	080901010001	智能电源控制器	项目名称: 太阳能控制器拆除 规格型号: 前沿科技STM-60A 安装方式: 杆上拆除	台	3	131.42	394.26		54.66
本页小计							141596.91		7627.59

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 安防设备修复

第 2 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
8	080901010002	智能电源控制器	项目名称: 太阳能控制器安装 规格型号: 尚沿科技STM-60A 安装方式: 杆上安装	台	3	374.83	1124.49		54.66
		分部小计					142721.4		7682.25
		配套施工					103505.15		6184.29
9	011601001001	人行步道面层步道砖	项目名称: 步道砖拆除 规格型号: 2.5*2.5米/站点, 共19站点 安装方式: 人工拆除	m2	118.75	9.28	1102		163.88
10	010101002001	挖一般土方	项目名称: 土方开挖 规格型号: 2.5*2.5*0.3米/站点, 共19站点 安装方式: 人工开挖	m3	35.63	42.8	1524.96		223.04
11	011605001001	风镐拆除 无筋	项目名称: 混凝土基层拆除 规格型号: 2.5*2.5*0.1米/站点, 共19站点 安装方式: 风镐拆除	m3	11.88	103.46	1229.1		131.27
12	011605001003	风镐拆除 无筋	项目名称: 混凝土包封拆除 规格型号: 0.1*0.5*0.6/站点, 共19站点 安装方式: 风镐拆除	m2	5.7	101.1	576.27		85.9
13	028001	叉车台班	1. 项目名称: 叉车台班 2. 工作方式: 用于拆除和恢复预制混凝土盖板, 每站3块预制混凝土盖板(3块1500*500*100), 采用泡沫胶和混凝土粘连, 需采用机械拆除。	台班	6.4	826.88	5292.03		
本页小计							10848.85		658.75

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 安防设备修复

第 3 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
14	041107002001	排水、降水	项目名称: 电池箱, 电池井排水 工作方式: 水泵抽水	井	19	1080.45	20528.55		
15	010401012001	零星砌砖	项目名称: 电缆井 井壁加高砌砖 安装方式: 1.5*1.5*0.5米, 砖混结构砌砖内外抹灰/贴点, 刷防水涂料	m3	9.12	1323.22	12067.77		941.82
16	030413001001	铁构件	项目名称: 电缆井 井盖制作 规格型号: 180*180*0.2CM, 井盖净剩尺寸150*150*15, 井盖四周向下折弯15CM。 井盖重量计算公式: 厚度(单位mm)×宽度(单位mm)×长度(单位mm)×7.85(国标密度)÷1000 000000=重量(单位吨) 2*1800*1800*7.85/1000000000=0.0508681=50.5kg 槽钢: 20kg, 总重量50.5+20=70.5kg, 19个井盖: 19*70.5=1339.5	kg	1339.5	20.09	26910.56		2732.58
本页小计							59506.88		3674.4

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安防设备修复

第 4 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
17	030413001002	铁构件	项目名称：电缆井井盖安装 规格型号：180*180*0.2CM，井盖净剩尺寸150*150*15，井盖四周向下折弯15CM。 井盖重量计算公式：厚度(单位mm)×宽度(单位mm)×长度(单位mm)×7.85(国标密度)÷100000000=重量(单位吨) $2*1800*1800*7.85/1000000000=0.050868t=50.5Kg$ 槽钢：20Kg，总重量50.5+20=70.5Kg。19个井盖：19*70.5=1339.5	kg	1339.5	11.54	15457.83		1125.18
18	040204002001	人行道块料铺设	项目名称：步道砖铺设 规格型号：2.5*2.5米/站点，共19站点 安装方式：人工铺设	m ²	118.75	76.6	9096.25		415.63
19	080807013001	防水堵洞(隔板)、孔洞封堵	项目名称：防水防火封堵 安装部位：1、监控杆设备箱防水封堵；2、监控杆底部预埋管防水封堵；3、电池井预埋管防水封堵；4、地埋电池箱防水封堵；5、防水电池箱防水封堵。	处	19	401.32	7625.08		364.99
20	040807002001	供电系统调试	项目名称：供电系统调试 安装方式：太阳能供电系统、视频监控系統调试	系统	19	110.25	2094.75		
		分部小计					103505.15		6184.29
		措施项目							
		本页小计					34273.91		1905.8

单位工程人材机汇总表

工程名称: 安防设备修复

第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、人工类别					
1	综合用工一类	工日	22.0248	205.5	4526.1
2	综合用工一类	工日	1.2403	205.5	254.88
3	综合用工二类	工日	11.4	185	2109
4	综合用工二类	工日	325.2731	185	60175.52
5	综合用工三类	工日	11.5672	170	1966.42
6	综合用工三类	工日	7.9464	170	1350.89
三、材料类别					
1	圆钢 $\phi 10$ 以内	kg	375.9977	3.1	1165.59
2	扁钢 60以内	kg	369.3002	3.573	1319.51
3	角钢 63以内	kg	661.847	3.16	2091.44
4	尼龙扎带 1m	根	150	0.05	7.5
5	白布	kg	0.6	6.99	4.19
6	镀锌机螺钉 M6	套	12.24	0.35	4.28
7	镀锌带母螺栓 M8 $\times$ (30~60)	套	1046.52	0.44	460.47
8	镀锌带母螺栓 M10 $\times$ (40~60)	套	2433.0975	0.34	827.25
9	镀锌膨胀螺栓 M10	套	2595.951	2.45	6360.08
10	镀锌锁紧螺母(金属软管用) M20	个	6.24	0.34	2.12
11	镀锌弹黄垫圈 M10	个	2433.0975	0.03	72.99
12	镀锌垫圈 10	个	4866.195	0.16	778.59
13	电焊条(综合)	kg	31.8802	5.25	167.37
14	焊锡丝 综合	kg	0.06	49.28	2.96
15	焊锡膏	kg	0.063	39.79	2.51
16	垫铁	kg	0.675	5.18	3.5
17	标准砖 240mm $\times$ 115mm $\times$ 53mm	块	5028.768	0.53	2665.25
18	调合漆	kg	22.2357	13.7	304.63
19	防锈漆	kg	27.7277	14.33	397.34
20	聚氨酯防水涂料	kg	18.4224	23.35	430.16
21	电力复合酯 一级	kg	0.135	50	6.75
22	丙烯酸漆稀释剂	kg	5.8938	10.4	61.3
23	金属软管 $\phi 20$	m	3.09	11.97	36.99
24	金属软管卡子 DN20	个	6.18	0.38	2.35
25	无机堵料	kg	199.69	3.66	730.87
26	有机堵料	kg	247.19	8.08	1997.3
27	绝缘胶带	卷	0.6	3.52	2.11
28	绝缘套 40	套	1026	0.67	687.42
29	绝缘导线 BV-16mm ²	m	3	1.02	3.06
30	绝缘导线 BX-16	m	0.65	9.45	6.24
31	金属软管接头 $\phi 20$	个	3.09	0.2	0.62
32	铜端子 16mm ²	个	6.09	5	30.45
33	其他材料费 占材料费	元	934.4277	1	934.43
34	标签纸	卷	0.03	10.9	0.33
35	标签框	套	3.06	0.99	3.03
36	模板	套	17.1	109.66	1875.19

分部分项工程项目清单

工程名称：安防设备修复

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	备注
		设备拆除与安装				
1	080608001001	蓄电池组	项目名称：蓄电池拆除 规格型号：12V, 200AH 安装方式：电池箱内拆除	块	114	
2	080608001002	蓄电池组	项目名称：蓄电池安装 规格型号：华阳风引线胶体电池 HYF-CN-200 安装方式：蓄电池预埋箱内安装	块	114	
3	030507008001	监控摄像设备	项目名称：摄像机拆除 规格型号：海康 DS-2CD7A47EWD-XZS/JM 安装方式：杆上拆除	台	3	
4	030507008002	监控摄像设备	项目名称：摄像机安装 规格型号：海康 DS-2CD7A47EWDV3-XZS/JM 安装方式：杆上安装	台	3	
5	030405002001	太阳能板	项目名称：太阳能板拆除 规格型号：华阳风 200wp 安装方式：杆上拆除	组	3	
6	030405002002	太阳能板	项目名称：太阳能板安装 规格型号：华阳风 200wp 安装方式：杆上安装	组	3	
7	080901010001	智能电源控制器	项目名称：太阳能控制器拆除 规格型号：前沿科技 STM-60A 安装方式：杆上拆除	台	3	
8	080901010002	智能电源控制器	项目名称：太阳能控制器安装 规格型号：前沿科技 STM-60A 安装方式：杆上安装	台	3	
		分部小计				
		配套施工				
9	011601001001	人行步道面层 步道砖	项目名称：步道砖拆除 规格型号：2.5*2.5 米/站点，共 19 站点 安装方式：人工拆除	m2	118.75	
10	010101002001	挖一般土方	项目名称：土方开挖 规格型号：2.5*2.5*0.3 米/站点，共 19 站点 安装方式：人工开挖	m3	35.63	
11	011605001001	风镐拆除无筋	项目名称：混凝土垫层拆除 规格型号：2.5*2.5*0.1 米/站点，共 19 站点 安装方式：风镐拆除	m3	11.88	
12	011605001003	风镐拆除无筋	项目名称：混凝土包封拆除 规格型号：0.1*0.5*6/站点，共 19 站点 安装方式：风镐拆除	m3	5.7	
13	03B001	叉车台班	项目名称：叉车台班 工作方式：用于拆除和恢复预制混凝土盖板。每站 3 块混凝土预制盖板（3 块 1500*500*100），采用泡沫胶和混凝土粘连，需采用机械拆除。	台班	6.4	
14	041107002001	排水、降水	项目名称：电池箱，电池井排水 工作方式：水泵抽水	井	19	
15	010401012001	零星砌砖	项目名称：电缆井井壁加高砌筑 安装方式：1.5*1.5*0.5 米，砖混结构砌筑内外抹灰/站点，刷防水涂料	m3	9.12	
16	030413001001	铁构件	项目名称：电缆井井盖制作 规格型号：180*180*0.2CM，井盖净剩尺寸 150*150*15，井盖四周向下折弯 15CM。	kg	1339.5	

			井盖重量计算公式:厚度(单位 mm)×宽度(单位 mm)×长度(单位 mm)×7.85(国标密度)÷1000000000=重量(单位吨) $2*1800*1800*7.85/1000000000=0.050868t=50.5Kg$ 槽钢: 20Kg , 总重量 50.5+20=70.5Kg。19 个井盖: 19*70.5=1339.5			
17	030413001002	铁构件	项目名称: 电缆井井盖安装 规格型号: 180*180*0.2CM, 井盖净剩尺寸 150*150*15, 井盖四周向下折弯 15CM。 井盖重量计算公式:厚度(单位 mm)×宽度(单位 mm)×长度(单位 mm)×7.85(国标密度)÷1000000000=重量(单位吨) $2*1800*1800*7.85/1000000000=0.050868t=50.5Kg$ 槽钢: 20Kg , 总重量 50.5+20=70.5Kg。19 个井盖: 19*70.5=1339.5	kg	1339.5	
18	040204002001	人行道块料铺设	项目名称: 步道砖铺设 规格型号: 2.5*2.5 米/站点, 共 19 站点 安装方式: 人工铺设	m2	118.75	
19	080807013001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	项目名称: 防水防火封堵 安装部位: 1、监控杆设备箱防火封堵, 2、监控杆底部预埋管防水封堵, 3、电池井预埋管防水封堵, 4、地埋电池箱防水封堵, 5、防水电池箱防水封堵。	处	19	
20	040807002001	供电系统调试	项目名称: 供电系统调试 安装方式: 太阳能供电系统、视频监控系统调试	系统	19	
		分部小计				
		措施项目				
		分部小计				

第二部分 合同条款

第一条 合同标的物

为保障中线干线（北京段）工程运行安全，确保向北京安全供水，使安防视频回传和交互式会商系统设备正常使用，方便管理处与现地闸站快速实时掌握现地站运行情况，为干线工程（北京段）沿线的安防视频回传等设备租用通信专网并对以上设备及各控制系统进行日常维修养护；系统的维护对象包括的各种安防设备、监控设备、会商设备、管道压力及水位监测设备及其操作系统等。安防监控修复内容为，受23.7降雨影响，后续新发的视频安防系统故障修复。

第二条 甲方权利和义务

2.1 按合同约定使用租用的专网，不得利用所租用的通信数据专网从事违法犯罪、妨碍社会治安的活动；不得私自转让、转租通信数据专网的使用权。否则，乙方有权终止服务。

2.2 保证连接到通信数据专网上的有关通信设备符合国家主管部门规定的质量标准和技术要求。

2.3 以专线租用订单的形式向乙方书面提供需开通专网的通达方向、速率、数量、技术要求、准确的终端起止接入地点、用途、要求开通时间、联系人、联系电话等信息。

2.4 可根据自身业务需要在任意时间终止任意一个接入点的点对点专线服务或互联网专线。甲方退租应提前3个工作日以书面形式通知乙方，以便乙方按照甲方规定时间关闭服务。如因甲方申请时间与要求关闭时间之差小于上述要求，产生的费用乙方不承担责任。

2.5 甲方派专人负责做好本方入网的各项准备工作，包括入网前期的组织、协调工作：接入设备及机房内安装场地、配套设施（如电源、照明）的准备；保证入网各现地配合乙方的开通、进网调测等工作；调配和预留所在大楼内配线室至机房的通信线路；提供涉及入网实施工作的各现地负责人的联系方式。

2.6 对乙方依据相关规程和规范提供的专网日常维护，甲方应给予必要的协助和配合。

2.7 合同书期间,甲方组织相关部门对乙方完成的项目进行阶段考核,依据乙方的项目工作完成情况、数据传输效率、资料完整性等,每季度对乙方进行项目实施管理情况总体考核,具体执行甲方相关制度。考核合格按照支付比例足额支付项目金额;不合格的进行整改,整改合格后按照支付比例足额支付项目金额;连续两次整改不合格的,甲方有权扣除尾款的1%。

2.8 对乙方依据相关规程和规范提供的安防设备修复工程,甲方应给予必要的协助和配合。

第三条 乙方权利和义务

3.1 按合同约定提供点对点专线和互联网专线出租及日常维护服务,负责甲方点对点专线和互联网专线的全程连接、调通,并进行测试。

3.2 本合同生效后,乙方应保证具备相应的网络资源且应于5个工作日内完成通信链路的开通工作。因乙方原因造成的超时开通,由乙方按照国家电信条例相关规定以及超时的具体天数进行赔偿,即每超时一天,按照本合同含税总价的1%进行赔偿退费。如甲方提出的开通时间在上述时间之后,乙方则按照甲方要求的时间开通通信链路。

3.3 提供专网租赁相关的综合性服务以及各类电信业务的咨询、组网建议、通信解决方案的设计和技术支持等服务。

3.4 乙方应确保甲方网络通信畅通,由于乙方原因造成甲方网络通信长时间中断,乙方应按照国家电信条例及相关法律法规承担相应责任。

3.5 自觉遵守《中华人民共和国电信条例》等法律法规,提供给甲方的专线质量和性能应符合国家有关电信技术规范,并提供相应的测试数据。

3.6 甲方在通信专网服务开通后因自身原因提出退租或变更开通日期及业务类型时,乙方对此不承担责任,并可根据通信链路实际开通日期正常收取甲方实际使用乙方提供的通信数据专网出租及日常维护服务所对应的费用。

3.7 乙方负责通信专网的开通,以每个接入点实际开通的日期作为起租日期,正常情况下实际开通日期以双方确认开通日期为准,如果甲方在通信专网开通后五个工作日内没有确认且没有书面提出异议,则乙方有权以第六个工作日作为起租日期。

3.8 乙方应在甲方以后的网络扩容及网络升级中继续提供业务和技术支持。

3.9 乙方按采购需求要求完成安防设备修复工程。

3.10 安防设备修复工程涉及施工内容的,乙方应按招标文件技术条款和本合同约定

定的工作内容和施工进度要求，编制施工组织设计和施工措施计划，并对所有施工作业和施工方法的完备性和安全可靠性负责。乙方应按合同约定以及甲方根据招标文件技术条款和本合同文件作出的指示，实施、完成全部工程，并修补工程中的任何缺陷。除另有约定外，承包人应提供为完成合同工作所需的劳务、材料、施工设备、工程设备和其他物品，并按合同约定负责临时设施的设计、建造、运行、维护、管理和拆除。

3.11 乙方应按《安全生产责任书》和相关法律法规要求，采取施工安全措施，确保工程及其人员、材料、设备和设施的安全，防止因工程施工造成的人身伤害和财产损失。乙方负责施工场地及其周边环境与生态的保护工作。

3.12 乙方在进行合同约定的各项工作时，不得侵害甲方与他人使用公用道路、水源、市政管网等公共设施的权利，避免对邻近的公共设施产生干扰。乙方占用或使用他人的施工场地，影响他人作业或生活的，应承担相应责任。

3.13 除合同另有约定外，合同工程完工证书颁发前，乙方应负责照管和维护已施工工程。工程完工证书颁发时尚有部分未完工程的，承包人还应负责该未完工程的照管和维护工作，直至完工后移交给发包人为止。

3.14 乙方需安排一名专业技术人员驻场，用于甲方日常维护支持。

3.15 乙方在履行合同过程中应遵守法律，并保证甲方免于承担因乙方违反法律而引起的任何责任。

3.16 乙方应按有关法律规定纳税，应缴纳的税金包括在合同价格内。

第四条 资费标准和付费方式

4.1 资费标准

甲方按照协议的约定向乙方支付服务费，最终含税定价为：2576037.9 元。在合同履行期限内，此通信专网甲方不能办理过户、降速等业务变更，若甲方办理撤机（即协议终止），已交款项不退。

乙方按本年度中标价格相应的比例，负责支付上一年度的实施单位在本年度提供服务的费用。乙方应在本合同签订后30个工作日内与上一年度的实施单位开展上一年度实施单位延长期限内的服务费（本年度前期服务费）的支付工作。

甲方完成下一年度项目招投标工作后，若乙方中标，按中标价格双方重新签署运行

维护合同，甲方按新合同的约定向乙方支付相应金额的乙方在延长期限内的服务费（下一年度前期服务费）；如乙方未中标，乙方需在甲方与新中标单位签订合同后 15 个工作日内与新中标单位完成工作对接，下一年度中标单位根据财政资金批复和中标价格（如需招标），按相应的比例支付乙方在延长期限内的服务费（下一年度前期服务费）。

乙方延长期限内的服务费（下一年度前期服务费）按下列条件支付：

（1）乙方延长期限内的服务费（下一年度前期服务费）按甲方与新中标单位所签订的合同确定相应价格。

（2）甲方财政资金到账后，甲方根据与新中标单位所签订的合同内容向新中标单位履行支付义务，支付的价款包括乙方延长期限内的服务费（下一年度前期服务费）。甲方在向新中标单位支付第一笔服务费后 5 日内通知乙方，乙方应依据甲方的财政批复金额及新中标单位的中标价格，自行向新中标单位主张乙方延长期限内的服务费（下一年度前期服务费）。

（3）乙方与新中标单位完成工作对接后 5 日内，甲方可以根据乙方及新中标单位申请，协助乙方与新中标单位签订乙方延长期限内的服务费（下一年度前期服务费）支付协议。由新中标单位按其与甲方签订的合同金额向乙方支付相应价款的乙方延长期限内的服务费（下一年度前期服务费）。

（4）乙方与新中标单位签订乙方延长期限内的服务费（下一年度前期服务费支付协议）后，双方应按协议履行，乙方不得再向甲方主张服务费。

乙方承诺已清楚、明确地知悉本年度和下一年度服务费的支付方式及对其中可能产生的风险（包括但不限于履行期限和服务费金额确定标准等内容）。

4.2 付费方式

甲方按照 C 约定的缴费日向乙方缴费：

A. 后付费客户于每月月末日缴纳上月月租费；

B. 预付费客户于合同签订后 / 日内缴纳全部费用

C. 其他付费方式

（1）第一次付款

支付时间：甲方在通知乙方进场且财政资金批复并下达后的10个工作日内启动付款程序，以进行第一次付款。

支付比例：甲方向乙方支付合同含税总价的 50%，即¥1288018.95元（人民币大写：壹佰贰拾捌万捌仟零壹拾捌元玖角伍分）。

申请支付单据：乙方出具合法、有效的当前应付合同款金额发票1份和符合甲方要求的支付申请1份。

（2）第二次支付

支付时间：2025年6月30日前10个工作日内支付。

支付比例：甲方向乙方支付合同总价的20%，即¥515207.58元（人民币大写：伍拾壹万伍仟贰佰零柒元伍角捌分）。

支付单据：乙方出具合法、有效的当前应付合同款金额发票1份和符合甲方要求的支付申请1份及甲方对乙方的合格考核表。

（3）第三次支付

支付时间：2025年9月30日前10个工作日内支付。

支付比例：甲方向乙方支付合同总价的20%，即¥515207.58元（人民币大写：伍拾壹万伍仟贰佰零柒元伍角捌分）。

支付单据：乙方出具合法、有效的当前应付合同款金额发票1份和符合甲方要求的支付申请1份及甲方对乙方的合格考核表。

（4）第四次付款

支付时间：2025年12月31日前15个工作日内支付。

支付比例：甲方向乙方支付合同含税总价的10%，即¥257603.79元（人民币大写：贰拾伍万柒仟陆佰零叁元柒角玖分）。

申请支付单据：在甲方对乙方进行合同验收合格的前提下，乙方出具合法、有效的当前应付合同款金额发票1份和符合甲方要求的支付申请1份。

4.3 通信费用每月计费期为每月 1 日至月末日（即一个自然月）。如果起租（或止租）日不是在当月的首日（或月末日），则按照月租费×12 个月÷365 天（费用精确到小数点后面第2位， 小数点后面第三位四舍五入）方法计算每天费用，按实际使用天数缴纳。

4.4 甲方应按期支付通信费用，遵照《中华人民共和国电信条例》第三章第三十五条规定，每逾期一天应向乙方支付欠费金额3%的滞纳金。甲方逾期支付通信费用超过两个月，乙方有权终止服务。

4.5 在本合同有效期内，若政府部门进行资费标准调整，双方按新资费标准执行，有关优惠事宜，双方另行协商，并签订补充协议。

4.6 其他需说明的条款：无。

第五条 履约保证金

5.1 履约保证金金额：签约合同价的 10%，即人民币大写：贰拾伍万柒仟陆佰零叁元柒角玖分（小写： 257603.79 元）。

5.2 履约保证金形式：保函。

5.3 履约保证金退还：履约保证期限于本合同期限届满并乙方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，甲方将履约保证金无息退还给乙方。履约保证金采用支票、汇票形式的，以支票或汇票方式退还；采用保函形式的，在项目履约验收合格且资料移交 30 日后自行作废，不再退还。

5.4 履约保证金的扣留：合同履行过程中，由于乙方原因，导致甲方利益受损，甲方视情况从履约保证金中扣除相应违约金，不足部分由乙方另行支付。若因乙方原因导致合同无法部分或全部履行的，甲方有权扣除其全部履约保证金，不足部分由乙方另行支付。

5.5 甲方逾期退还履约保证金，依据全国银行间同业拆借中心贷款市场报价利率（LPR）和逾期日数计算并支付违约金。

第六条 施工条款

6.1 乙方提供的材料和工程设备

由乙方负责采购、运输和保管完成本合同工作所需的材料和工程设备，乙方应对其采购的材料和工程设备负责。乙方应按合同条款的约定，将各项材料和工程设备的供货人及品种、规格、数量和供货时间等报送甲方审批。乙方应向甲方提交其负责提供的材料和工程设备的质量证明文件，并满足合同约定的质量标准。

对乙方提供的材料和工程设备，甲方应进行检验和交货验收，查验材料合格证明和产品合格证书，并按合同约定，进行材料的抽样检验和工程设备的检验测试，检验和测试结果应提交甲方，所需费用由乙方承担。

甲方有权拒绝乙方提供的不合格材料或工程设备，并要求乙方立即进行更换。甲方应在更换后再次进行检查和检验，由此增加的费用和（或）工期延误由乙方承担。

6.2 材料和工程设备专用于本合同工程

运入施工场地的材料、工程设备，包括备品备件、安装专用工器具与随机资料，必须专用于本合同工程施工，未经甲方同意，乙方不得运出施工场地或挪作他用。

6.3 开工

甲方应在开工日期3天前向乙方发出开工通知，工期自甲方发出的开工通知中载明的开工日期起计算。乙方应在开工日期后尽快施工。

乙方应按施工组织设计约定的合同进度计划，向甲方提交工程开工报审表，经甲方审批后执行。开工报审表应详细说明按合同进度计划正常施工所需的施工道路、临时设施、材料设备、施工人员等施工组织措施的落实情况以及工程的进度安排。

若甲方未能按合同约定向乙方提供开工的必要条件，乙方有权要求延长工期。甲方应在收到乙方的书面要求后，与乙方商定或确定延长的工期。

乙方在接到开工通知后14天内未按进度计划要求及时进场组织施工，甲方可通知乙方在接到通知后7天内提交一份说明其进场延误的书面报告。书面报告应说明不能及时进场的原因和补救措施，由此增加的费用和工期延误责任由乙方承担。

6.4 竣工（完工）

乙方应在施工组织设计约定的期限内完成施工任务。工程实际完工日期在工程完工证书中明确。

6.5 工程质量要求

工程质量验收按合同约定验收标准或国家和地方相关验收规范执行。

因乙方原因造成工程质量达不到合同约定验收标准的，甲方有权要求乙方返工直至符合合同要求为止，由此造成的费用增加和（或）工期延误由乙方承担。

因甲方原因造成工程质量达不到合同约定验收标准的，甲方应承担由于乙方返工造成的费用增加和（或）工期延误，并支付乙方合理利润。

乙方应加强对施工人员的质量教育和技术培训，定期考核施工人员的劳动技能，严格执行规范和操作规程。

甲方有权对工程的所有部位及其施工工艺、材料和工程设备进行检查和检验。乙方应为甲方的检查和检验提供方便，包括甲方到施工场地，或制造、加工地点，或合同约定的其他地方进行察看和查阅施工原始记录。乙方还应按甲方指示，进行施工场地取样试验、工程复核测量和设备性能检测，提供试验样品、提交试验报告和测量成果以及甲方要求进行的其他工作。甲方的检查和检验，不免除乙方按合同约定应负的责任。

6.6 工程隐蔽部位覆盖前的检查

经乙方自检确认的工程隐蔽部位具备覆盖条件后，乙方应通知甲方在约定的期限内检查。乙方的通知应附有自检记录和必要的检查资料。甲方应按时到场检查。经甲方检查确认质量符合隐蔽要求，并在检查记录上签字后，乙方才能进行覆盖。甲方检查确认质量不合格的，乙方应在甲方指示的时间内修整返工后，由甲方重新检查。

6.7 质量评定

工程实施过程中，单位工程、主要分部工程、重要隐蔽单元工程和关键部位单元工程的项目划分需要调整时，乙方应报甲方确认。

乙方应在单元（工序）工程质量自评合格后，报甲方核定质量等级并签证认可。

除专用合同条款另有约定外，乙方应在重要隐蔽单元工程和关键部位单元工程质量自评合格以及甲方抽检后，由甲方组织乙方等单位组成的联合小组，共同检查核定其质量等级并填写签证表。

乙方应在工程质量自评合格后，报甲方复核和认定。除专用合同条款另有约定外，工程质量等级分为合格和优良，应分别达到约定的标准。

6.8 完工验收

分部工程具备验收条件时，乙方应向甲方提交验收申请报告，甲方应在收到验收申请报告之日起10个工作日内决定是否同意进行验收。

分部工程验收

甲方主持分部工程验收，乙方应派符合条件的代表参加验收工作组。

分部工程验收通过后，甲方向乙方发送分部工程验收鉴定书。乙方应及时完成分部工程验收鉴定书载明应由乙方处理的遗留问题。

单位工程验收

单位工程具备验收条件时，乙方应向甲方提交验收申请报告，甲方应在收到验收申请报告之日起10个工作日内决定是否同意进行验收。

甲方主持单位工程验收，乙方应派符合条件的代表参加验收工作组。

单位工程验收通过后，甲方向乙方发送单位工程验收鉴定书。乙方应及时完成单位工程验收鉴定书载明应由乙方处理的遗留问题。

6.9 竣工（完工）清场

工程项目竣工（完工）清场的工作由乙方负责，乙方未按甲方的要求恢复临时占地，或者场地清理未达到合同约定的，甲方有权委托其他人恢复或清理，所发生的金额从拟支付给乙方的款项中扣除。

6.10 保修责任

本工程质量保修期为一年，自实际完工验收合格之日起计算。

第七条 质量保障和故障处理

7.1 乙方提供的服务具体标准满足电信主管部门颁布的质量标准，保证甲方使用通信业务安全畅通。

7.2 乙方向甲方提供故障申告电话_____，每天 24 小时受理甲方的故障申告，并在双方约定的时限内进行修复，甲方应积极予以协助配合。

7.3 质量保证期从项目最终验收合格之日起计算，为一年免费质保。乙方在质保期内承担免费维修或更换责任。质保期内发生质保事项，乙方在接到甲方通知后应立即响应解决，更换或维修的费用由乙方承担。如果乙方维修两次后仍未排除故障的，甲方可以委托第三方修复，由此产生的费用由乙方承担，如果因此给甲方造成损失，乙方还应进行赔偿。

第八条 违约责任

8.1 任何一方未履行本合同项下的任何一项条款均被视为违约。在此情形下，甲乙双方可就此问题进行协商，协商不成的，按本合同争议条款解决。

8.2 乙方在租用期间负责专网的维护工作。甲方在使用时如发现故障（非甲方终端设备故障）可向乙方申告。如专网服务出现月累计24小时以上的中断（计划中断除外），经乙方检查故障点确属乙方网络范围内，乙方须对甲方进行相应的费用核减。核减方法为每天的减免额为基本月租费乘以12个月/365天（费用精确到小数点后面第2位，小数点后面第三位按四舍五入方法操作），经乙方核实后在下月租费中减免。

8.3 甲乙双方任何一方不履行本合同项下的义务或者履行义务不符合本约定的，非违约方有权要求违约方继续履行相应的义务。

（1）要求违约方采取及时、合理的补救措施。

（2）要求违约方对其违约行为承担赔付违约金的责任。

8.4. 甲乙双方理解并认可：因财政预算下达、国库集中支付、乙方不能按甲方要求提交支付申请单据等原因，导致甲方未能按本合同第二部分第四条约定的价款和期限向乙方付款的，不视为甲方违约。

第九条 权利义务的转让

任何一方未经对方事先书面同意，不得转让本合同项下的任何一项权利和义务。任何一方违反本条款约定的，另一份有权解除合同。

第十条 保密

甲乙双方对彼此之间相互提供的信息、资料以及本合同的具体内容负有保密责任。未经对方书面同意，另一方不得将保密信息的全部或部分以任何方式向第三方披露；无论本合同是否有效、变更、解除、终止，本条款的效力均不受影响。

第十一条 免责条款

因不可抗力导致甲乙双方或一方不能履行或不能完全履行本合同项下有关义务时，双方相互不承担违约责任。但遇有不可抗力的一方或双方应于不可抗力发生后15日内将情况告知对方，并提供有关部门的证明。在不可抗力影响消除后的合理时间内，一方或双方应当继续履行合同。

第十二条 通知

一方向另一方发出的书面信息，应按双方约定的通信地址以邮件或传真方式发送，对方确认后生效。

第十三条 争议的解决

因履行本合同所产生的争议，双方应首先协商解决，协商不成的，应向甲方住所地人民法院提起诉讼。除正在诉讼的争议事项外，双方应继续行使其本合同项下的其余权利，并履行其本合同项下的其他义务。

第十四条 补充条款

14.1 本合同履行期间，甲方因政策调整致本项目执行条件改变，导致甲方无法继续履行合同的，甲方有权解除合同。甲方解除合同的，应在经调整的政策公布后30天内通知乙方，乙方接到甲方通知，应在60天内做好收尾整理工作，包括人员撤离、现场工具清理等工作，并及时将工作记录及收尾情况向甲方报告。

14.2 乙方延长服务期间结束后，仍应在甲方以后的网络扩容及网络升级中继续提供业务和技术支持，如额外产生费用，需双方协商签订补充协议。

14.3 乙方接到甲方解除合同通知须无条件接受，并承诺不提出任何违约或赔偿要求。

第十五条 附则

15.1 本合同未尽事宜，按照《中华人民共和国电信条例》及国家有关规定执行。

15.2 未经甲乙双方书面确认，任何一方不得自行变更或修改本合同。

15.3 本合同壹式捌份，其中正本贰份，副本陆份；甲乙双方各执正本壹份，副本叁份。

15.4 专线租用订单为本合同的附件，本合同所有附件作为合同不可分割的组成部分，与合同正文具有同等法律效力。

(以下无正文, 为编号 《政府采购合同》签字盖章页。)

甲方: 北京市南水北调干线管理处

(盖章)

地址: 北京市海淀区北四环西路 87 号院 4 号楼

法定代表人

或授权代表 (签字):

郑向东

乙方: 中移建设有限公司

(盖章)

地址: 北京市海淀区北蜂窝路 18 号 (综合楼 9 层 906、907、917)

法定代表人

或授权代表 (签字):

王昕云

签字日期: 2025年5月23日

电话: 88483908

传真: 88489829

签约地点: 北四环 西路 87 号 院 4 号楼

签字日期: 2025年5月22日

电话:

传真:

二、项目廉政合同

项目廉政合同

项目名称：水利工程日常维修养护费-工程信息通信基础保障项目

项目地址：南水北调干线工程（北京段）沿线

甲方：北京市南水北调干线管理处

乙方：中移建设有限公司

为加强廉政建设，规范项目甲乙双方的各项活动，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，特订立廉政合同。

第一条 甲乙双方的责任

（一）应严格遵守国家关于市场准入、项目招标投标和市场活动的有关法律、法规，相关政策，以及廉政建设的各项规定。

（二）严格执行项目合同文件，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），不得为获取不正当的利益，损害国家、集体和对方利益，不得违反项目管理的规章制度。

（四）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，应向其上级主管部门或纪检监察、司法等有关机关举报。

第二条 甲方责任

甲方的领导和从事该项目的工作人员，在项目实施的事前、事中、事后应遵守以下规定：

（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任何应由甲方或个人支付的费用。

（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、健身、娱乐等活动。

（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有关的设备、材料、工程分包等经济活动。不得以任何理由要求乙方购买项目规定以外的材料、设备等。

第三条 乙方的责任

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，严格执行有关方针、政策，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、贵重物品及回扣、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、配偶子女的工作安排以及出国(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、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与党纪、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责任书第一、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与党纪、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 本合同作为项目合同的附件,与项目合同具有同等法律效力。经双方签署后立即生效。

第六条 本合同的有效期为双方法定代表人或授权代表签字且加盖公章或合同专用章之日起至合同约定的服务内容完成时。

第七条 本项目廉政合同壹式捌份。甲方执肆份,乙方执肆份,其中,送交甲乙双方的监督单位各壹份,各份廉政合同具有同等法律效力。

甲方单位:(盖章)

北京市南水北调干线管理处

法定代表人或授权委托人:

乙方单位:(盖章)

中移建设有限公司

法定代表人或授权委托人:

地址:北京市海淀区北四环西路87号
院4号楼

电话:010-88405766-7817

甲方监督单位(盖章)

2025年5月23日

地址:北京市海淀区北蜂窝路18号
(综合楼9层 906、907、917)

电话:

乙方监督单位(盖章)

2025年5月22日

三、安全生产管理协议

安全生产管理协议

甲方：北京市南水北调干线管理处

单位地址：北京市海淀区西四环北路 87 号院 4 号楼

乙方：中移建设有限公司

单位地址：北京市海淀区北蜂窝路 18 号（综合楼 9 层 906、907、917）

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《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国安全生产法》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。

一、安全生产目标

防止和避免工作人员发生人身伤亡事故、防止和避免项目发生安全事故、水污染事件、人员中毒事故、确保工程安全、水质安全、运行安全、人身安全。

二、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。

三、乙方的权利和义务

（一）乙方为安全生产直接责任方，对所承担项目的生产安全事故及项目人员生活区事故负全部责任并承担损失。

（二）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。

(三) 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。

(四) 乙方有权对甲方的安全工作提出合理化建议和改进意见。

(五) 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。

(六) 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资格必须符合甲方要求。

(七) 乙方不得违章指挥, 不得强令工人违章作业。

(八) 乙方应编制安全生产工作方案、临时用电措施报甲方审批。

(九) 乙方应当对作业人员进行岗前培训, 对其进行安全技术交底, 履行签字手续。乙方不得安排没有接受安全技术交底的人员上岗作业。乙方应做好运维人员岗前、转岗、复岗培训, 经考核合格后方可上岗。

(十) 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。

四、乙方负有对员工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。

五、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, 甲乙双方都应督促作业现场人员自觉佩戴好安全防护用品。

六、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。

七、乙方应对从事有限空间、高处作业、电气作业、动火作业等危险作业人员进行作业危险书面告知, 同时严格按照甲方相关规定做好作业安全防护和作业审批, 严禁违章作业。

八、乙方应按甲方要求定期对作业环境进行全方位的风险评估和隐患排查, 建立风险辨识台账、风险管控台账、隐患台账。针对排查发现的隐患, 制定整改计划, 及时进行隐患整改。

九、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。

十、一旦发生生产安全事故，乙方应立即采取措施防止事故的扩大，并按规定及时、准确报告甲方，在抢险、抢修过程中，应服从甲方统一指挥；若出现人员受伤，在保障救援人员安全的情况下采取有效措施组织抢救、同时将受伤人员送往医疗机构救治，并先行垫付医疗费用；对于事故发生时谎报、瞒报、迟报的，追究相关人员责任；在事故发生后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。

十一、乙方存在安全生产违法行为的，甲方有权要求停工并进行约谈，乙方必须立即整改，乙方未整改到位或者再次出现安全生产违法行为的，甲方有权扣除乙方履约保证金或应付合同款，每次扣除金额为：一千元以上二万元以下。

十二、本安全生产管理协议未尽事宜按有关规定执行。

十三、本协议书作为项目合同的附件，与项目合同具有同等法律效力。

十四、本协议书壹式捌份，甲方执肆份，乙方执肆份，具有同等法律效力。

(以下无正文。)

甲方：北京市南水北调干线管理处
(单位盖章)

法定代表人

或授权代表(签字):

2025年5月23日

乙方：中移建设有限公司
(单位盖章)

法定代表人

或授权代表(签字):

2025年5月22日

四、履约验收方案

履约验收方案

(1) 履约验收主体：采购人。

(2) 履约验收时间：12 月底前。

(3) 履约验收方式：采购人组织验收，并出具验收意见，采购人根据采购需求，针对每一项技术及商务的履约情况进行验收。

(4) 履约验收程序

采购人组织验收小组，通过现场检查、查验资料等方式，结合合同约定、项目绩效目标，针对技术、商务的各项要求对供应商履约情况进行全面验收。

验收合格后双方签署验收书。验收不合格的，由供应商按要求弥补缺陷后再次组织验收，直至验收合格。

(5) 履约验收内容

序号	验收内容	验收标准	备注
一	技术要求		
1	项目执行的标准和规范	符合相关法律、法规、标准及规范等要求	
2	采购内容及要求	按照采购需求要求执行	
3	工作质量要求	由采购人确认工作质量	
4	其他要求	按照采购需求要求执行	
5	组织方案及解决方案	采购人对供应商各项组织方案落实情况予以评价。	
二	商务要求		
1	采购标的服务时间	按合同约定服务时间履行。	
2	采购标的交付地点	南水北调干线工程（北京段）沿线	
3	合同价款支付		
3.1	履约保证金	履约保证金按合同约定金额、形式缴纳。	
3.2	付款条件	付款进度比例符合合同约定，付款条件满足合同约定。	