

2025 年度维修养护协议

采购人（甲方）：西安市东南郊生态引水管护中心

供应商（乙方）：西安市迈豪水务有限责任公司

根据《中华人民共和国政府采购法》及实施条例、《中华人民共和国民法典》和甲方西安市东南郊生态引水管护中心采购项目（采购项目编号：GCCS24-054）的竞争性磋商文件、供应商响应文件等国家、地方、行业等有关规定，为确保甲方采购项目的顺利实施，甲、乙双方在平等自愿原则下签订本合同，并共同遵守如下条款：

第一条 项目基本情况

2025 年维修养护项目采取日常巡查维护和专项维修养护相结合的办法。日常巡查维护主要包括荆峪沟引水管线巡查维护和大峪引水管线巡查维护；专项维修养护主要包括荆峪沟引水管线附属构筑物设施维护、大峪引水管线附属构筑物设施维护、水情水质监测设备维护等。

第二条 合同期限

合同期（服务期）：一年。

第三条 服务内容

1. 日常巡查维护：荆峪沟引水管线巡查维护和大峪引水管线巡查维护；
2. 专项维修养护：荆峪沟引水管线附属构筑物设施维护、大峪引水管线附属构筑物设施维护、水情水质监测设备维护等。

第四条 服务费用

1. 服务总费用为人民币（大写）：壹佰捌拾玖万壹仟壹佰 元， ¥1891100 。

2. 本项目服务费用由以下组成：

序号	项目名称	单位	数量	养护期限(年)	单价(元)	小计(元)
1	日常巡查维护费					1058800
1.1	荆峪沟引水管线巡查维护费					369000
1.1.1	红旗沉淀池-电厂 $\phi 600$ 压力双管道 (12.3km)巡查维护	m	12300	1	30	369000
1.2	大峪引水管线巡查维护费					689800
1.2.1	东曹分流池-护城河管道(14.5km)巡查维护	m	14500	1	30	435000
1.2.2	曲江大道-兴庆公园管道(4.8km)、 乐游原水厂 $\phi 800$ 管道(0.2km)巡查维护	m	5000	1	28	140000
1.2.3	杜陵西路-新植物园 $\phi 600$ 管道 (4.1km)巡查维护	m	4100	1	28	114800
2	专项维修养护费					834100
2.1	荆峪沟引水管线及附属构筑物设施 维护费					293500
2.1.1	红旗管理站配水闸房内 $\phi 600$ 闸阀维护 保养	个	2	1	2000	4000
2.1.2	红旗管理站配水闸房内 $\phi 800$ 闸阀维护 保养	个	1	1	2000	2000
2.1.3	红旗管理站引水明渠主闸门除锈刷、 螺杆起闭机清洁、涂抹黄油	个	1	1	1800	1800
2.1.4	红旗管理站引水明渠分水闸门除锈、 螺杆起闭机清洁、涂抹黄油	个	3	1	1800	5400
2.1.5	沉淀池调节闸门除锈、螺杆起闭机清 洁、涂抹黄油	个	3	1	1800	5400
2.1.6	主管道排气阀养护(深井作业)	个	36	1	3000	108000
2.1.7	主管道泄水阀养护(深井作业)	个	6	1	3000	18000
2.1.8	主管道恒压减压阀养护(深井作业)	个	2	1	3000	6000
2.1.9	主管道DN600蝶阀养护(深井作业)	个	5	1	3000	15000

2.1.10	检查井维护（深井作业）	座	23	1	1800	41400
2.1.11	界桩维护	个	125	1	100	12500
2.1.12	红旗管理站引水明渠清淤、污泥垃圾外运	次	2	1	6000	12000
2.1.13	红旗管理站沉淀池底清淤、污泥外运	次	2	1	15000	30000
2.1.14	红旗管理站沉淀池壁清洁养护	次	2	1	6000	12000
2.1.15	消力池检修	项	1	1	20000	20000
2.2	大峪引水管线及附属构筑物设施维护费					500600
2.2.1	东曹分流池进水闸门除锈	个	1	1	1800	1800
2.2.2	东曹分流池进水闸门螺杆起闭机清洁、除锈、涂抹黄油	个	1	1	1800	1800
2.2.3	东曹分流池进水闸门配电箱及三项异步电机维护保养	个	1	1	2800	2800
2.2.4	Φ1200 蝶阀维护保养（深井作业）	个	2	1	3000	6000
2.2.5	Φ800 蝶阀维护保养（深井作业）	个	2	1	3000	6000
2.2.6	Φ600 蝶阀维护保养（深井作业）	个	3	1	3000	9000
2.2.7	Φ300 蝶阀维护保养（深井作业）	个	3	1	3000	9000
2.2.8	Φ1200 闸阀维护保养（深井作业）	个	1	1	3000	3000
2.2.9	Φ600 闸阀维护保养（深井作业）	个	1	1	3000	3000
2.2.10	主管道恒压减压阀、排气阀维护保养（深井作业）	个	7	1	3000	21000
2.2.11	检查井维护（深井作业）	座	119	1	1800	214200
2.2.12	跌水内部检测	座	13	1	6000	78000
2.2.13	跌水内部修复	座	2	1	60000	120000
2.2.14	植物园供水管道调节池清淤	项	1	1	15000	15000

2.2.15	汇流池溢洪道清理	项	1	1	8800	8800
2.3	水情水质监测设备维护费					40000
2.3.1	东曹分流池水质监测设备保养	个	1	1	2200	2200
2.3.2	红旗分流池水质监测设备保养	个	1	1	2200	2200
2.3.3	计量表及传感器保养维护维修	个	4	1	4500	18000
2.3.4	太阳能供电设备保养维护	个	4	1	2800	11200
2.3.5	东曹闸阀自动控制设备维护	项	1	1	5800	5800
合计						1891100

3. 合同价款包括完成合同内容所需的全部费用（包含本项目所需的一切费用，包括完成项目所需的人工费、设备费、材料费、管理费、验收费、招标代理服务费、利润和税金等全部费用），合同价一次包死，不受市场价变化。

第五条 服务费支付方式

1. 付款比例：

(1) 付款条件说明：合同签订，财政资金下达后，验收合格后支付，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 55.00%。

(2) 付款条件说明：9 月份，按照实际完成工程量，验收合格后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 32.00%。

(3) 付款条件说明：服务期末（年底），按照考核验收实际工程量，验收合格后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 13.00%。

2. 结算方式：银行转账。

3. 结算单位：由甲方负责结算，付款前，乙方开具等额发票交由甲方。

第六条 采购人权利和义务

1. 采购人有权随时对维修养护项目完成情况进行检查，包括养护现场及相关养护资料，监督各项设施的维修和养护；

2. 采购人根据维修养护情况，按照协议规定向乙方支付维修养护费；

3. 若乙方在维修养护期间因管理不当或管理不到位，造成极其不良的社会影响或重大安全生产事故，采购人有权解除合同并追究乙方相关责任；

4. 采购人可根据实际情况,在费用不变的情况下,调整工作内容,随时对养护情况、资料、财务管理进行检查,乙方应无条件配合;

5. 采购人有权根据维修养护实际,对乙方未完成的维修养护内容或者达不到维修养护要求的内容,扣减其相应费用。若乙方维修养护工作明显不达标,导致维护效果太差,采购人书面通知乙方整改,仍不能整改到位的,采购人有权解除合同。

第七条 乙方权利和义务

1. 乙方负责项目指定区域的日常巡查维护、专项维修养护等工作;
2. 乙方按照甲方运行管理要求及相关制度,谨慎维修养护管理,确保维护区域内设施安全、高效、稳定运行,对维护区域的供水、安全生产负全责;
3. 乙方应合理安排维修养护工作,未经采购人同意不得擅自停运设施设备等;
4. 乙方在维修养护期间未经采购人同意,不得在维护区域内从事与项目管理无关的活动。

第八条 违约责任

1. 依据国家相关法律法规的条款和本合同约定,乙方未全面履行合同义务或者发生违约,采购人有权终止合同,依法向乙方进行经济索赔,并报请政府采购监督管理机关进行相应的行政处罚;

2. 在履行合同过程中,乙方不能按时维护(除不可抗力及采购人同意的原因顺延外)或未按技术规范、相关要求进行了维护,经采购人通知而未在采购人指定时间整改,每延误一天,应按合同总价款的千分之五向采购人支付违约金,延误超过 5 天的,采购人有权单方解除本合同,乙方应向采购人支付合同总价 20%的违约金;

3. 乙方违反本协议规定,造成损失、设施遭到破坏的,采购人将根据情节和造成的损失大小,给予乙方扣除维护费,赔偿一切经济损失等处罚或者解除合同。

第九条 争议解决

1. 在执行本合同中发生的或与本合同有关的争端,双方应通过友好协商解决,经协商在 30 天内不能达成协议时,则采取向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼方式解决争议。

2. 在仲裁期间，本合同应继续履行。

第十条 合同组成

1、成交通知书

2、合同文件

3、国家、地方及行业相关规范及标准

4、采购内容及要求

5、项目竞争性磋商文件

6、成交供应商响应文件

第十一条 合同生效及其它

1. 合同未尽事宜、由甲、乙双方协商，作为合同补充，与原合同具有同等法律效力。

2. 本合同正本一式伍份，采购人、乙方双方分别执贰份，备案壹份。

3. 合同经甲乙双方签章后生效。

甲方：（盖章）

法定代表人：张银亮

地 址：

乙方：（盖章）

法定代表人：夏乾

地 址：

2015 年 / 月 2 日