张家港市水务局
长防处沿江闸站管护项目

采购合同书

合同编号：JSZC-320582-HDZB-G2026-0007 号

签订日期：2026 年 7月 29日

代理机构：张家港禾达招投标咨询服务有限公司

张家港市政府采购合同

项目名称：长防处沿江闸站管护项目

项目编号：JSZC-320582-HDZB-G2026-0007

甲方：（买方）张家港市水务局

乙方：（卖方）江苏晨阳恒佳建设工程有限公司

甲、乙双方根据张家港禾达招投标咨询服务有限公司 长防处沿江闸站管护项目公开招标的结果，签署本合同。

一、服务内容

项目名称	服务内容	总价（元）	服务要求
采购包 1：长防处沿江闸站运行外包服务（东标段）	管护服务	4130000.00	详见招标文件第四章项目需求
	金属结构机电养护	918051.00	

二、合同金额

2.1 本合同金额为（大写）：伍佰零肆万捌仟零伍拾壹元整（5048051.00 元）人民币。

总价为综合报价，应包括但不限于人员费用（工资、福利、培训、社会保险等）、服务所用设备工具购置及维修费用、服务所用材料消耗费用、管理费用、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用。

三、履约保证金

3.1 合同签订前，乙方向采购单位交纳人民币 100961.02 元作为本合同的履约保证金。履约保证金可以以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

3.2 甲方付清全部合同金额的同时返还履约保证金。逾期退还的，应当支付逾期利息，且逾期利息的利率不得低于合同订立时 1 年期贷款市场报价利率。

3.3 乙方不履行与甲方订立的合同的，履约保证金不予退还。

四、转包或分包

4.1 本合同范围的服务，乙方允许将招标文件约定部分进行分包，不得转包；

4.2 如有转包行为，甲方有权给予终止合同。

五、服务期限：

24 个月：自 2026 年 07 月 02 日至 2028 年 07 月 01 日。

六、付款方式

6.1 结付程序：

乙方按本合同内容合格的履行服务义务后，凭验收报告、正式发票到甲方办理项目款结算手续。

6.2 结付期限：

（1）管护服务部分

合同签订生效后，待整个服务项目所需人员全部到位，经采购人（甲方）认可后开始进场管理。采购人（甲方）30 个工作日内支付合同金额（管护部分）的 10%作为预付款；采购人（甲方）按计划每三个月考核一次，按考核结果支付当季服务费（优先 10%预付款抵扣，不足部分另外支付）。

（2）金属结构机电设备养护部分

合同签订生效后，待整个服务项目所需人员全部到位，经采购人（甲方）认可后开始进场管理。采购人（甲方）30 个工作日内支付合同金额（金属结构机电设备养护部分）的 10%作为预付款；完成 2026 年度金属结构机电设备养护服务并通过采购人（甲方）验收，根据实际工作量付清当年度服务费用；待服务期满并通过验收后付清余款（按照实际工作量结算）。

6.3 乙方收款账户： 账户名称： 江苏晨阳恒佳建设工程有限公司

账号号码： 802000038023588

6.4 甲方合同款支付方式： 银行转账（若乙方为中小企业，不得强制其接受非现金支付方式）

七、税

7.1 本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

八、管理事项

按招标内容要求以及响应单位的承诺项目阐述。

九、双方权利义务

9.1 甲方的权利和义务

(1)甲方制定的委托乙方承担的项目管理内容。（详见项目需求）

(2)检查监督乙方管理工作的实施及制度的执行情况，并进行考核。

(3)审定乙方提出的项目管理计划。

(4)协调处理本合同生效前发生的管理遗留问题。

(5)协助乙方做好项目管理工作的宣传教育。

(6)乙方有违约行为的，甲方有权解除合同并没收履约保证金及向乙方支付实际合同期内扣除考核扣款后的全部余款。

（7）甲方有权对中标后再转包的乙方终止承包合同。

（8）甲方有权在服务期内根据实际情况提出修改考核细则，并经与乙方协商确认后，按新的考核细则执行考核。

（9）合同执行期间，甲方如有闸站增加或减少，应提前一个月通知乙方，如增加则参考类似闸站报价确定价格，如减少则扣除相应报价。

9.2 乙方的权利和义务

(1)根据有关法律、法规及本合同的约定，制订项目管理制度。

(2)按合同约定，履行项目服务职责。

(3)负责编制项目服务年度计划。

(4)工作人员统一着装，并做好相关劳动安全防护工作，严格遵守各项管理规定。

(5)乙方应严格按照已确认的运行养护管理实施方案进行，并应无条件地接受甲方的监督和检查，若发现有不符合养护及控制运用要求或未全面响应有关招标文件、相关合同内容的，由甲方发出整改通知，乙方应无条件接受，并做到及时整改。如遇张家港市的各项重要活动、参观接待时，乙方应及时组织人员到位，完成各项突击任务。

(6)乙方需在每个泵闸站配备一台安卓智能手机，满足自动化办公、巡查使用。

（7）本合同终止时，乙方须向甲方移交项目管理全部档案资料。

十、服务质量

乙方提供的管理服务应达到投标文件所约定的目标。对达标的理解有异议的，由双方共同认可的第三方予以评定。

十一、违约责任

11.1 甲方违反合同的约定，使乙方未完成规定管理目标，乙方有权要求甲方在一定期限内解决，逾期未解决的，乙方有权终止合同，造成乙方经济损失的，甲方给予乙方经济赔偿。

11.2 甲方对乙方进行考核，按考核结果给付费用。甲方逾期办理合同款支付的,应当支付逾期利息，且逾期利息的利率不得低于合同订立时 1 年期贷款市场报价利率。

11.3 乙方违反合同的约定，未能达到约定的管理目标，甲方有权要求乙方限期整改，逾期未整改的，甲方有权终止合同，造成甲方经济损失的，乙方给予甲方赔偿。

11.4 本合同生效后，甲乙双方任何一方无正当理由要求终止合同的，除双方签订补充协议外，责任方须按本合同及其补充协议的有关条款之规定承担违约责任，并应向对方支付合同金额 10%的违约金。

十二、不可抗力事件处理

12.1 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

12.2 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

12.3 不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十三、诉讼

13.1 双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，可向合同签订地法院起诉，合同签订地在此约定为张家港市。

十四、合同其他文件

14.1 下列文件为本合同不可分割部分，与本合同具有同等效力。

(1)中标通知书；

(2)供方中标的投标书；

(3)招标文件；

(4)供方在招投标过程中所作的其他承诺、声明、书面澄清等。

十五、合同生效及其他

15.1 合同经双方法定代表人（或负责人）或授权委托代表人签字并加盖单位公章后生效,生效后至张家港市政府采购管理中心备案。

15.2 本合同未尽事宜，遵照《民法典》合同编经甲乙双方协商一致可签订补充协议。

15.3 本合同正本一式陆份，具有同等法律效力，甲方贰份，乙方贰份、张家港市政府采购管理中心、张家港禾达招投标咨询服务有限公司各执壹份。

（本页无正文）

甲方：张家港市水务局

地址：张家港市人民路 68 号

法定代表人或授权代表：

联系电话：0512-56992600

乙方：江苏晨阳恒佳建设工程有限公司

地址：张家港保税区金税大厦 629A 室

法定代表人或授权代表：

联系电话：

采购代理机构：张家港禾达招投标咨询服务有限公司

地址：张家港市杨舍镇置地甲江南 56 幢 301 室

经办人：屠益

联系电话：0512-56868608

备案方：张家港市政府采购管理中心

签订日期：2026 年 7 月 29 日

附件

采购包 1（管护服务部分）投标配置与分项报价表

序号	名称	工程类别（水闸、泵站、闸站）	工程等级（小型、中型、大型）	2026 年费用汇总（万/年）	2027 年费用汇总（万/年）	合计（万元）
1	十一圩江边枢纽	闸站	大型	42.00	42.00	84.00
2	三干河江边枢纽	闸站	中型	31.00	31.00	62.00
3	四干河江边枢纽	闸站	中型	31.00	31.00	62.00
4	常沙河泵闸站	闸站	中型	31.00	31.00	62.00
5	走马塘江边枢纽	闸站	大型	41.00	41.00	82.00
6	三干河凤凰闸站	闸站	中型	30.50	30.50	61.00
合计				206.50	206.50	413.00

采购包 1（金属结构机电养护部分）投标配置与分项报价表

十一圩江边枢纽-水闸金属结构机电设备养护项目

建设单位:张家港市长江防洪工程管理处

单位工程名称:十一圩江边枢纽-水闸

序号	项目名称	单位	数量	2026 年费用（元）	2027 年费用（元）	合计（元）	备注
1	节制闸低压柜（现地控制柜、变频器柜、制动电动柜、节制闸中孔配电柜、节制闸右边孔配电柜）	台	11	480	480	10560	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
2	节制闸卷扬式启闭机 双吊点，含机架，电动机、联轴器、齿轮、减速器、制动器、卷筒、滑轮组、荷载限制器、行程限制器等。（中孔型号 QH2×800kN-15m；边孔型号 QH2×320kN-15m）	台套	3	320	320	1920	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
3	节制闸闸门 钢闸门，含面板，构架，支承行走部件、吊具、止水部件等。中孔尺寸 16*9.2,边孔尺寸 6*9.2。	m^2	202.4	24	24	9715.2	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次

4	中孔钢闸门钢丝绳（直径 40mm，长度 45m/根×2 根）	m	90	24	24	4320	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年二次
5	边孔钢闸门钢丝绳（直径 34mm，长度 56m/根×2 根×2 台）	m	224	24	24	10752	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年二次
6	电动葫芦	项	1	1200	1200	2400	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
7	低压箱（配电箱*2、应急照明集中电源箱）	台	3	480	480	2880	新增
合计				21273.6	21273.6	42547.2	

十一圩江边枢纽-泵站金属结构机电设备养护项目

建设单位:张家港市长江防洪工程管理处

单位工程名称:十一圩江边枢纽-泵站

序号	项目名称	单位	数量	2026 年费用（元）	2027 年费用（元）	合计（元）	备注
1	主水泵 20m^3/s	台	3	1200	1200	7200	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
2	主(同异步)电动机 1000kW	台	3	1200	1200	7200	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次

3	主机高压软启动柜	台	3	480	480	2880	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
4	低压柜（低压进线总柜 1、低压进线补偿柜 1、低压出线柜 1、低压出线柜 2、低压联络柜、低压出线柜 3、低压出线柜 4、低压进线补偿柜 2、低压进线总柜 2）	台	9	480	480	8640	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
5	10kV 高压电容柜	台	5	480	480	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
6	10kV 进线开关柜（1）、电容器出线柜、1#站变出线柜、1#主机软起出线柜、2#主机软起出线柜、3#主机软起出线柜、2#站变出线柜、压变柜、10kV 进线开关柜（2）	台	9	480	480	8640	新增
7	低压配电及控制柜：冷水机组配电柜、清污机现地控制柜 ，皮带机现地控制柜、进水闸门现地控制柜 *3 、副厂房检修动力柜*2、泵房检修动力柜、泵房电气动力柜、液压启闭机电气动力柜、液压启闭机电气控制柜、变频供水泵组配电柜、动力控制柜（泵站下游）、检修排水泵控制柜、渗漏排水泵控制柜	台	16	480	480	15360	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
8	水系统（包含润滑供水，技术供水、检修排水、渗漏排水、消防供水等） 20-50m^3/s	系统	1	2400	2400	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次

9	空调冷水机组，原厂家养护每项要求提供不少于三张照片。	台套	3	2000	2000	12000	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
10	清污机	台	6	1200	1200	14400	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
11	皮带机	台	2	1200	1200	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
12	进出水闸门 9 扇钢闸门（泵站上下游）含上下游拦污栅内漂浮物进行清理	项	1	2880	2880	5760	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
13	液压式启闭机 启闭系统（泵站）	台套	6	800	800	9600	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
14	液压式启闭机 动力系统（泵站）	台套	1	2000	2000	4000	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
15	螺杆式启闭机 动力系统（泵站）	台套	3	1200	1200	7200	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年二次

17	低压箱柜、泵房风机控制箱*2、桥机电源箱 、泵房照明电源总箱、仪表防护箱*6、副厂房照明电源总箱、副厂房风机控制箱、泵闸照明配电箱、配电箱*2（通风机房、低压配电室）、应急照明集中电源箱*2、火灾报警控制箱、插座箱*19、低压配电源箱*5、液压活塞控制箱*3、配电箱（弱电室）、除湿机电源箱*5、通风机控制柜*3、消防电器控制柜*4）	台	58	480	480	55680	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年二次
合计				86480	86480	172960	

三干河江边枢纽金属结构机电养护项目							
建设单位:张家港市长江防洪工程管理处							
单位工程名称:三干河江边枢纽							
序号	项目名称	单位	数量	2026 年费用（元）	2027 年费用（元）	合计（元）	备注
1	低压柜节制闸（节制闸动力检修柜、节制闸现地控制柜）	台	2	480	480	1920	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
2	闸门 钢闸门（节制闸）含面板，构架，支承行走部件、吊具、止水部件等。闸门尺寸 10x12（三孔）	㎡	360	24	24	17280	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
3	液压式启闭机 启闭系统 (节制闸)	台套	3	800	800	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
4	液压式启闭机 动力系统 （节制闸）	台套	1	2000	2000	4000	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次

5	钢丝绳 水上 （节制闸）	m	189	24	24	9072	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年二次
6	钢丝绳 水下 （节制闸）	m	30	24	24	1440	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年二次
7	主水泵 13.4m^3/s	台	3	1200	1200	7200	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
8	主(同步)电动机 800KW	台	3	1200	1200	7200	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
9	低压柜-泵站（低压进线总柜、低压出线柜 1、低压出线柜 2、低压出线柜 3、低压进线补偿柜、泵站上游进出水闸门控制柜、泵站下游进出水闸门控制柜、上游动力检修照明柜 1、上游动力检修照明柜 2、下游动力检修柜 、检修排水现地控制柜、润滑供水现地控制柜、渗漏排水现地控制柜、）	台	13	480	480	12480	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
10	主厂房低压柜（励磁柜*3），原厂家保养（北京前锋），每项要求提供不少于三张照片	台	3	480	480	2880	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
11	水系统（包含润滑供水，技术供水、检修排水、渗漏排水等，含 1#主机组、技术供水、润滑供水的仪表效验）20-50m3/s。	系统	1	2400	2400	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次

12	进出水闸门 12 钢闸门（泵站上下游）含下游漏出水面拦污栅并对拦污栅内漂浮物进行清理。	项	1	3840	3840	7680	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
13	液压式启闭机 启闭系统 （泵站）	台套	24	800	800	38400	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
14	液压式启闭机 动力系统 （泵站）	台套	2	2000	2000	8000	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
15	电动葫芦	项	1	1200	1200	2400	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
16	柴油发电机组 1.润滑系统（更换：优质机油滤清器，优质发动机机油，老化软管（变颜色），处理漏油接头） 2.冷却系统（清洗：冷却系统，更换：优质冷却液，处理渗漏接头，检查皮带情况和张紧程度，老化更换。检查：风扇和张紧皮带轮。检查：驱动皮带轮和水泵。 3.进气系统（检查：是否油气，空气滤清器阻力，管件和接头。更换：空气滤清器滤芯） 4.燃油系统（更换：柴油滤。检查：是否渗漏，燃油量，泵喷咀，燃油管及接头，燃油泵。） 5.排气系统（检查：是否漏气，排气阻力）	台套	1	2800	2800	5600	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。

	6.电气系统（检查：充电发电机皮带状况及张紧程度，蓄电池电液液面，电液比重，启动电机螺旋栓及接头）						
	7.发动机其它部分（检查：不正常振动，与机座紧固程度。清洗：发动机）						
合计				67576	67576	135152	

四干河江边枢纽金属结构机电设备养护项目							
建设单位:张家港市长江防洪工程管理处							
单位工程名称:四干河江边枢纽							
序号	项目名称	单位	数量	2026 年费用（元）	2027 年费用（元）	合计（元）	备注
1	低压柜（节制闸现地控制柜）	台	1	480	480	960	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
2	节制闸闸门 钢闸门，含面板，构架，支承行走部件、吊具、止水部件等。中孔尺寸 12*8.1,边孔尺寸 8*5.2。	㎡	180	24	24	8640	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
3	液压式启闭机 启闭系统（节制闸）	台套	3	800	800	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
4	液压式启闭机 动力系统（节制闸）	台套	1	2000	2000	4000	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
5	钢丝绳 水上（节制闸）	m	162	24	24	7776	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年二次

6	钢丝绳 水下（节制闸）	m	10	24	24	480	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年二次
7	主水泵 13.4m^3/s	台	3	1200	1200	7200	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
8	主(同步)电动机 800kW	台	3	1200	1200	7200	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
9	主机高压软启动柜	台	3	480	480	2880	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
10	低压柜（低压进线总柜、低压出线柜 1、低压出线柜 2、低压出线柜 3、低压进线补偿柜）	台	5	480	480	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
11	主厂房低压柜（主机励磁柜*3），原厂家保养（北京前锋）每项要求提供不少于三张照片。	台	3	480	480	2880	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
12	低压柜（循环供水现地控制柜、主厂房动力检修柜、通风系统现地控制柜、泵站上游进出水闸门现地控制柜、泵站下游进出水闸门现地控制柜、润滑供水轴瓦冷水机组现地控制柜、渗漏检修现地控制柜、消防供水现地控制柜）	台	8	480	480	7680	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次

13	低压柜（1#机组急停控制柜、2#机组急停控制柜、3#机组急停控制柜）	台	3	480	480	2880	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
14	水系统（包含润滑供水，技术供水、检修排水、渗漏排水、消防供水等，含 1#主机组、技术供水、润滑供水的仪表效验） 20-50m^3/s	系统	1	2400	2400	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
15	空调冷水机组，原厂家养护（苏州安士佳）	系统	1	2400	2400	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
16	清污机	台	8	1200	1200	19200	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
17	皮带机	台	2	1200	1200	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
18	进出水闸门 12 扇钢闸门（泵站上下游）含上游拦污栅内漂浮物进行清理	项	1	3840	3840	7680	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
19	液压式启闭机 启闭系统（泵站）	台套	12	800	800	19200	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次

20	液压式启闭机 动力系统（泵站）	台套	1	2000	2000	4000	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
21	钢丝绳 水上（泵站）	m	351	24	24	16848	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年二次
22	钢丝绳 水下（泵站）	m	100	24	24	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年二次
23	柴油发电机组 1.润滑系统（更换：优质机油滤清器，优质发动机机油，老化软管（变颜色），处理漏油接头） 2.冷却系统（清洗：冷却系统，更换：优质冷却液，处理渗漏接头，检查皮带情况和张紧程度，老化更换。检查：风扇和张紧皮带轮。检查：驱动皮带轮和水泵。 3.进气系统（检查：是否油气，空气滤清器阻力，管件和接头。更换：空气滤清器滤芯） 4.燃油系统（更换：柴油滤。检查：是否渗漏，燃油量，泵喷咀，燃油管及接头，燃油泵。） 5.排气系统（检查：是否漏气，排气阻力） 6.电气系统（检查：充电发电机皮带状况及张紧程度，蓄电池电液液面，电液比重，启动电机螺旋栓及接头） 7.发动机其它部分（检查：不正常振动，与机座紧固程度。清洗：发动机）	台套	1	2800	2800	5600	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。
合计				76952	76952	153904	

常沙河泵闸站金属结构机电养护项目							
建设单位:张家港市长江防洪工程管理处							
单位工程名称:常沙河泵闸站							
序号	项目名称	单位	数量	2026 年费用（元）	2027 年费用（元）	合计（元）	备注
1	主水泵 13.4m3/s	台	3	1200	1200	7200	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
2	主(同步)电动机 800KW	台	3	1200	1200	7200	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
3	高压软启动柜	台	3	480	480	2880	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
4	低压柜（低压进线总柜 1、低压进线补偿柜、低压出线柜 1、低压出线柜 2、低压进线总柜 2 、低压出线柜 3）	台	6	480	480	5760	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
5	低压柜（主厂房动力检修柜、交流进线柜、清污皮带机现地控制柜、水泵在线监测保护柜、）	台	13	480	480	12480	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
6	低压柜（润滑供水现地控制柜、渗漏、检修现地控制柜）	台	2	480	480	1920	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次

7	低压柜（泵盖排水控制柜*3、盘型阀控制箱*3）	台	6	480	480	5760	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
8	低压柜（节制闸现地控制柜、节制闸进线柜）	台	2	480	480	1920	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
9	水系统（包含润滑供水、检修、渗漏排水等，含 1#主机组、技术供水、润滑供水的仪表效验）20-50m^3/s	系统	1	2400	2400	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
10	清污机	台	3	1200	1200	7200	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
11	皮带机	台	1	1200	1200	2400	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
12	电动葫芦	项	1	1200	1200	2400	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
13	闸门 钢闸门（节制闸）含面板，构架，支承行走部件、吊具、止水部件等。闸门尺寸 12x8	㎡	96	24	24	4608	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次

14	液压式启闭机 启闭系统（泵站）	台套	6	800	800	9600	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
15	液压式启闭机 动力系统（泵站）	台套	1	2000	2000	4000	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
16	液压式启闭机 启闭系统（节制闸）	台套	1	800	800	1600	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
17	液压式启闭机 动力系统（节制闸）	台套	1	2000	2000	4000	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
18	钢丝绳 水上（节制闸）	m	48	24	24	2304	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年二次
19	钢丝绳 水下（节制闸）	m	10	24	24	480	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年二次
20	柴油发电机组 1.润滑系统（更换：优质机油滤清器，优质发动机机油，老化软管（变颜色），处理漏油接头） 2.冷却系统（清洗：冷却系统，更换：优质冷却液，处理渗漏接头，检查皮带情况和张紧程度，老化更换。检查：风扇和张紧皮带轮。检查：驱动皮带轮和水泵。	台套	1	2800	2800	5600	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。

	3.进气系统（检查：是否油气，空气滤清器阻力，管件和接头。更换：空气滤清器滤芯）						
	4.燃油系统（更换：柴油滤。检查：是否渗漏，燃油量，泵喷咀，燃油管及接头，燃油泵。）						
	5.排气系统（检查：是否漏气，排气阻力）						
	6.电气系统（检查：充电发电机皮带状况及张紧程度，蓄电池电液液面，电液比重，启动电机螺旋栓及接头）						
	7.发动机其它部分（检查：不正常振动，与机座紧固程度。清洗：发动机）						
合计				47056	47056	94112	

走马塘江边枢纽-水闸金属结构机电设备养护项目							
建设单位:张家港市长江防洪工程管理处							
单位工程名称:走马塘江边枢纽-水闸							
序号	项目名称	单位	数量	2026 年费用（元）	2027 年费用（元）	合计（元）	备注
1	节制闸低压柜（节制闸现地控制柜、低压进线总柜、低压出线柜 1、低压进线补偿柜、低压出线柜 2、低压出线柜 3）	台	6	480	480	5760	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
2	节制闸闸门 钢闸门，含面板，构架，支承行走部件、吊具、止水部件等。中孔尺寸 12*9,边孔尺寸 12*8.5。	㎡	312	24	24	14976	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
3	液压式启闭机 启闭系统	台套	3	800	800	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次

4	液压式启闭机 动力系统	台套	1	2000	2000	4000	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
5	钢丝绳 水上	m	189	24	24	9072	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年二次
6	钢丝绳 水下	m	30	24	24	1440	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年二次
7	柴油发电机组 1.润滑系统（更换：优质机油滤清器，优质发动机机油，老化软管（变颜色），处理漏油接头） 2.冷却系统（清洗：冷却系统，更换：优质冷却液，处理渗漏接头，检查皮带情况和张紧程度，老化更换。检查：风扇和张紧皮带轮。检查：驱动皮带轮和水泵。 3.进气系统（检查：是否油气，空气滤清器阻力，管件和接头。更换：空气滤清器滤芯） 4.燃油系统（更换：柴油滤。检查：是否渗漏，燃油量，泵喷咀，燃油管及接头，燃油泵。） 5.排气系统（检查：是否漏气，排气阻力） 6.电气系统（检查：充电发电机皮带状况及张紧程度，蓄电池电液液面，电液比重，启动电机螺旋栓及接头） 7.发动机其它部分（检查：不正常振动，与机座紧固程度。清洗：发动机）	台套	1	2800	2800	5600	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次

8	客梯	台	1	9600	9600	19200	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用、年检费用。12 个月，每月一次
合计				32424	32424	64848	

走马塘江边枢纽-泵站金属结构机电设备养护项目

建设单位:张家港市长江防洪工程管理处

单位工程名称:走马塘江边枢纽-泵站

序号	项目名称	单位	数量	2026 年费用（元）	2027 年费用（元）	合计（元）	备注
1	主水泵 20m^3/s	台	4	1200	1200	9600	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
2	主(同异步)电动机 1000kW	台	4	1200	1200	9600	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
3	主机高压软启动柜*4、高压电容柜*4、10kV 进线开关柜（1）、10kV 电压互感器柜（1）、1#站变出线柜、1#主机软起出线柜、2#主机软起出线柜、3#主机软起出线柜、4#主机软起出线柜、分段开关柜、分段隔离柜、至节制闸 船闸电源柜、2#站变出线柜、10kV 电压互感器柜（2）、10kV 进线开关柜（2）	台（原 4 台）	21	480	480	20160	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
4	低压柜（低压进线总柜 1、低压进线补偿柜 1、低压出线柜 1、低压出线柜 2、低压联络柜、低压出线柜 3、低压出线柜 4、低压进线补偿柜 2、低压进线总柜 2）	台	9	480	480	8640	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一

							次
5	低压柜（清污机现地控制柜 、皮带机现地控制柜、进水闸门现地控制柜*4、变频供水泵组配电柜、冷水机组配电柜、液压启闭机电气动力柜、液压启闭机电气控制柜、泵房电气动力柜、泵房检修动力柜、、副厂房检修动力配电柜、检修排水泵控制柜、渗漏排水泵控制柜）	台	15	480	480	14400	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
6	低压箱柜（进水闸门检修插座柜*2、出水闸门检修插座柜*2、消防水泵控制柜*2、消防电气控制柜*2、 起重机动力箱*2、起重机电源箱、风机控制箱*5、通风机控制柜*4、空调配电柜*2、室外照明配电柜、照明电气箱*7、应急照明配电箱*2、技术供水控制柜双电源切换箱、除湿机电源箱*4、水泵控制柜*3（辅机层排水泵）、下游液压活塞控制箱*4、火灾报警控制箱（中控室）、配电箱（通风机室）*7、泵房空调配电箱）	台	53	480	480	50880	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
7	水系统（包含润滑供水，技术供水、检修排水、渗漏排水、消防供水等，） 20-50m^3/s	系统	1	2400	2400	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
8	空调冷水机组，原厂家养护每项要求提供不少于三张照片。	系统	1	4000	4000	8000	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次

9	清污机	台	8	1200	1200	19200	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
10	皮带机	台	2	1200	1200	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
11	进出水闸门 12 钢闸门（泵站上下游）含上下游拦污栅内漂浮物进行清理	项	1	3840	3840	7680	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
12	液压式启闭机 启闭系统（泵站）	台套	8	800	800	12800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
13	液压式启闭机 动力系统（泵站）	台套	1	2000	2000	4000	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
14	螺杆式启闭机 动力系统（泵站）	台套	4	1200	1200	9600	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年二次
合计				92080	92080	184160	

建设单位:张家港市长江防洪工程管理处
单位工程名称:三干河凤凰闸站

序号	项目名称	单位	数量	2026 年费用（元）	2027 年费用（元）	合计（元）	备注
1	主水泵 12m3/s	台	2	1200	1200	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
2	主(异步)电动机 630KW	台	2	1200	1200	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
3	高压柜（主机高压软启动柜*2）	台	2	480	480	1920	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
4	低压柜（低压进线总柜、低压进线补偿柜、低压出线柜 1、低压出线柜 2、节制闸现地控制柜	台	5	480	480	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
5	低压柜（润滑供水、检修排水现地控制柜，主厂房动力检修柜，消防、渗漏现地控制柜，泵站进、出水闸门现地控制柜，清污、皮带机现地控制柜）	台	5	480	480	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次

6	水系统（包含润滑供水、检修、渗漏排水等，含压力仪表效验）20-50m^3/s	系统	1	2400	2400	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
7	清污机	台	2	1200	1200	4800	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
8	皮带机	台	1	1200	1200	2400	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
9	节制闸闸门 钢闸门	m^2	56	24	24	2688	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
10	节制闸液压式启闭机 启闭系统	台套	1	800	800	1600	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
11	节制闸液压式启闭机 动力系统	台套	1	2000	2000	4000	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次

12	泵站液压式启闭机 启闭系统	台套	6	800	800	9600	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
13	泵站液压式启闭机 动力系统	台套	1	2000	2000	4000	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
14	节制闸钢丝绳 水上	m	48	24	24	2304	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
15	节制闸钢丝绳 水下	m	8	24	24	384	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年二次
16	钢丝绳 水上（泵站）	m	240	24	24	11520	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年一次
17	钢丝绳 水下（泵站）	m	24	24	24	1152	单价中含所需人工、材料、机械、辅材及设备的原材料、配件更换费用。一年二次
合计				35184	35184	70368	