

## 一、项目背景

为巩固我镇农田建设成果，保障农田基础设施良性运行，促进农业可持续发展。根据《上海市农田基础设施管护工作意见》（沪农委〔2020〕315号）、《上海市农田基础设施管护工作考核办法》（沪农委〔2021〕42号）和《崇明区农田基础设施管护实施办法的通知》（沪崇农发〔2023〕44号）文件精神，经港沿镇人民政府研究，拟通过向社会力量购买服务的方式，来提供农田基础设施维修养护工作。

本项目控制价 155 万元。

## 二、管护内容

根据农田基础设施现状，我镇计划采用常规养护和重点养护结合方式开展年度养护工作：

### （一）常规养护

1. 灌溉泵站养护：包括 66 套间泵房养护、1980 平方米泵房外围管理区域养护、78 座机泵维修养护、66 座进出水池养护等。

2. 灌溉渠道及配套渠系建筑物养护：包括 12769 米地下干支渠、180184 米衬砌干支渠、22 座渡槽、90 座窰井等设施的养护。

3. 田间道路养护：涵盖 17200 平方米田间道路的视情维修。

### （二）重点养护

重点养护内容依据各村上报需求情况，因地制宜逐步实

施，具体根据合同另行约定。

以上重点养护计划将根据年度资金体量及各村轻重缓急原则，因地制宜逐步推进实施，原则不超过年度管护奖补资金体量。

（明细详见附件 1）

### 三、管护标准

1、田间道路：农田道路路面平整，路基无破损、路沿路肩完好，无违规种植、堆物等现象。

2、灌溉工程：农田灌溉工程及配套设施运行完好，灌溉渠道、进水池、拦污栅、拦污网、出水池、出水口、桥、涵、闸、泵、泵房、室内配电等设施设备结构完整，功能正常，管理区环境整洁、绿化养护到位。

3、排水工程：农田灌区内排水沟及时疏浚，保持排水通畅，无淤塞拥堵等问题。

4、农田防护和生态环境保护工程：工程总体完好，功能齐备，对缺损区域及时做好修补工作。

5、农田输配电及配套设施：定期开展设施设备检查和测试，做好日常安全警示，确保正常运行和用电安全。

6、资料管理：农田基础设施管护台账资料须按要求开展，管护主体要认真做好台账资料整理工作，保证管护工作台账清晰、资料齐全、存档规范。

7、农田基础设施管护工作过程中，管护主体接到报修信息后，一小时内完成信息核实和问题排查，并根据具体问题分类处理：常规问题 24 小时内解决；对于特殊问题及时制定维修计划，积极调配人员配件物料进行修复，同步上报相关信息至镇级主管部门（相关单位）。

#### 四、组织实施

1、实施主体。运维单位是农田基础设施维修养护的实施主体，具体负责组织维修养护队伍、制定维护手册、操作规程和工作制度，做好农田基础设施的定期养护、应急维修和巡查检查等工作。

2、养护方案制定。应制定具体巡查、养护计划、应急处理、保障措施等计划，重点体现农田灌溉灌前、灌中、灌后的具体管护计划。

3、技术配备。农田基础设施日常维养涉及特殊工种（井下、高空、高温、电力和有毒有害等）操作的需具有相关专业资质的人员或单位实施。

4、设施配备。根据农田管护需要，应备齐必要的管养工具设备，包括灌溉泵站、灌溉渠道及配套渠系建筑物的配件材料、机械设备等。

5、养护质量。应采取一系列保障措施，做好巡查巡检、值班值守、及时处理突发事件等工作。与属地村委保持密切沟

通，共同维护农田管养设施良性运行，保持良好满意度。全面做好各级管理单位现场、台账等迎检工作，并定期向港沿镇人民政府及有关单位书面报告运行维护情况。

6、应急预案。对农田灌溉设施、泵站、渠道在运行过程中出现的各种故障，确保及时修复，保证灌溉工作的顺利进行。重点体现设备故障抢修、渠道损坏等方面的应急预案。

## 五、养护期限

2026 年 01 月 01 日起至 2026 年 12 月 31 日止。

## 六、考核办法

（一）考核以季度考核和年终考核相结合的方式进行。

季度考核权重为 0.4，年终考核权重为 0.6。

（二）季度考核。以日常运行管理实效为重点，专门成立考核小组，对照《港沿镇农田基础设施长效管理考核评分表》，每季度抽取 3—4 个村委的方式，重点查看各村农田基础设施长效管理情况，以百分制评分，保障年内长效考核全覆盖。

（三）年终考核。镇农办会同有关单位通过台账资料核查和设施管理现场抽查（抽查 3—5 个管理现场）的方式对年度管护工作开展全面考核，对照《港沿镇农田基础设施长效管理考核评分表》，确定年终考核分数。

（四）管护成效。农田基础设施管护考核评分采用百分制，考核分数 $\geq 80$ 分为良好，将全额支付区级下达预拨资金额度；

考核结果不满 80 分的，每少 1 分扣除区级下达预拨资金额度的 1%。

（考核评分详见附件 2）

## 七、资金核付

农田基础设施管护资金实行预拨制和清算制，分两次支付费用：第一次根据区级下达的 50%预拨资金额度，及时向养护单位进行等额支付。第二次待年度考核完成后，区农业农村委根据年度实际考核结果和审计情况进行奖补资金核定，最终根据核定结果及审计报告进行资金清算。

备注：在完成年度养护任务后，聘请具有相应资质的专业机构对维修养护项目进行审价，并形成相关报告。

附件 1:

农田基础设施管护计划表

序号	内容		单位	数量	备注 (重点养护量)
1	灌溉泵 站	泵房养护 (含上墙资料、警示标志等)	套	66	按照实际工作量计价
2		泵房外围管理区域	平方米	1980	按照实际工作量计价
3		机泵维修养护	台	78	按照实际工作量计价
4		进出水池	座	66	按照实际工作量计价
5		附属设施养护 (含电器设备)	套	68	按照实际工作量计价
6		拦河栅	道	66	按照实际工作量计价
7	灌溉渠 道及配 套渠系 建筑物	地下干支渠	米	12769	其中重点养护 200 米
8		衬砌干支渠	米	180184	其中重点养护大修 1421 米，小修 3100 米
9		渡槽	座	22	按照实际工作量计价
10		窖井	座	90	其中重点养护 4 座
11		田间道路	平方米	17200	按照实际工作量计价

附件 2：港沿镇农田基础设施长效管理考核评分表

港沿镇_____村 20____年农田基础设施长效管理第____季度考核评分表						
外业 (65)	考核项目	类别总分	考核内容	评分标准	扣分原因	得分
	房屋建筑	10	管理房安装防盗门窗，房屋内外清洁、无堆物、无灰尘，墙体涂料无脱落，屋顶无漏水，门窗及锁完好，栏杆无变形、损坏，散水和台阶无裂缝、无下沉，楼梯或台阶有安全警示标识等。	每发现一处扣 0.5 分。		
	泵站等设施规范建设	10	设置功能区（设备区、管理区、生活区）标牌，台阶、井盖、窞井筹划警示线，绝缘垫铺设规范，机泵涂漆颜色规范，设置标识铭牌、公告牌、安全标识牌、制度标示牌、灌区上图等，配备黄沙箱、灭火器等。	每发现一处扣 0.5 分。		
	内外环境	5	泵站周围道路平整，无低洼，无破损，无积水；站身外观整洁，各类钢结构无生锈现象等。	每发现一处扣 0.5 分。		
		5	站区环境优美，绿化因地制宜，植物生长旺盛、林木无歪斜、枯枝修剪及时到位，无残枝败叶，无病虫害，林间无过长的杂草等。	每发现一处扣 0.5 分。		
		5	操作房及管理区域的地坪清洁卫生，无杂物堆放，墙面、门窗无灰尘、蛛网等。	每发现一处扣 0.5 分。		
	电气设备	4	输电线路整齐，接地良好，无老化、连接部位松动等现象。	每发现一处扣 0.5 分。		
		4	配电盘、控制柜表面无灰尘，各类按钮、开关、指示灯标识醒目；高压区域设置明显警示标志等。	每发现一处扣 0.5 分。		

	机械设备	4	水泵表面清洁，无淤泥、杂物等，无生锈等；主泵无渗漏油污；机组和管路连接螺栓紧固；机组转动灵活无异常声音，叶轮无气蚀磨损，传动装置的轴承油腔中润滑脂充满油腔的 1/2-2/3。	每发现一处扣 0.5 分。		
		5	各类传动设备保持紧固、润滑、无卡阻，传动设施灵活，电动机运行良好等。	每发现一处扣 0.5 分。		
	输配水系统	8	渠道（管道）保持通畅，配水建筑物完好、闸门启闭正常，渠道衬砌面平顺完整，无明显勾缝脱落，压顶完整、无露筋现象，横隔支撑完整无损坏等。	每发现一处扣 0.5 分。		
	田间配套建筑物	5	田间放水口完好无堵塞，下田坡道完整无损坏等。	每发现一处扣 0.5 分。		
内业 (35)	运行资料	17	日常运行记录、养护资料等记录清晰、完整、准确，归档规范等	未记录得 0 分，每发现一处记录不规范扣 0.5 分。		
	灌溉设施用水（电）台账记录情况	18	灌溉设备月度用水（电）量记录清晰、完整、准确等。	未记录得 0 分，每发现一处记录不规范扣 0.5 分。		
合计		100				

考核人员：

考核日期：



