采购项目合同

采购单位：昆山市公路事业发展中心

供 应 商：常熟鑫晖达机械科技有限公司

采购编号：JSZC-320583-SZZR-T2026-0003

采购内容：2026年框架道路下穿泵房防汛应急能力提升

设备改造采购项目（二期）

二0二六年七月

采购合同

根据《合同法》有关规定，为明确采购单位（甲方）和供应单位（乙方）购销过程中的权利、义务和经济责任，经双方友好协商，签订以下条款，共同遵守：

一、定义：以下术语有特定的含义：

“货物”本合同所称货物是指乙方基于其已中标的响应文件而应向甲方提供的符合招标要求规格及功能的 招标文件要求的设备 及其全部备品备件，它还应包括由乙方送交给甲方的所有的必须文件和与使用及测试有关的应进行的任何规定的服务。

“服务”系指根据合同规定乙方应承担的与供货有关的辅助义务，比如运输、保险以及其它伴随服务，比如安装、调试以及送货上门提供技术援助、培训、配合措施、维修响应和合同中规定乙方应承担的其它义务。

“合同价”系指根据中标的响应文件和合同规定，乙方在正确地履行合同义务后甲方应支付乙方的价款。

“甲方”系指合同中明确规定的实际购买货物和接受服务单位。

“乙方”系指合同中规定的提供货物和提供服务的单位。

“损失”本合同所指损失是指合同一方因不履行合同义务而遭致另一方及第三方的各种损失及损害的费用，还包括守约方为减轻损害或维护权利而需支付的各种调查费用，车旅费用、律师费用等。

二、交货地点

项目名称：2026年框架道路下穿泵房防汛应急能力提升设备改造采购项目(二期)

项目地点：甲方指定地点

三、货物或服务名称、数量及价格：

四、合同总价款： 贰佰叁拾叁万陆仟元整，小写￥ 2336000.00 。

五、合同总价范围：

1、货物及辅配件、运输、装卸、安装、调试、测试、易损易耗件、工具、检测合格等交付使用前的一切费用；

2、货物的免费质保期：五年

3、中国政府根据现行税法征收的与本合同有关的一切税费。

4、甲方有权根据设计变更作相应调整，双方协商一致后，其单价按投标报价按实结算。

5、履约保证金：无。

六、交货内容：

1、符合本合同及招标文件规定的货物或服务。

2、保证货物使用及维修所需的全套技术资料和文件，至少应包括以下内容：

货物清单；

出厂合格证；

操作的标识和中文标注；

使用中文说明书；

使用维修保养中文说明书；

3、其他必备材料和必备工具、货物等。

七、交货地点：乙方交货至甲方指定地点，所发生的运输等费用及货物的损坏造成的损失由乙方承担。

八、交货期限：**合同签订生效后 30 天内将货物交付至甲方指定地点，并安装调试完毕。**

九、付款方式：合同签订后安装调试验收合格支付五十万元，2027 年 12 月 31 日前付合同价 40%，2028 年 12 月 31 日前支付合同价 20%，余款在接下来两年内付清。每次付款前需提供采购人签字的泵房巡查考核表，巡检不合格扣除当期款项的 5%作为罚金没收，由于本次项目改造及更换设备发生泵房运行故障或中标人巡检不到位等因素导致交通管制或其他不必要的损失，由中标人承担相应法律责任，并扣除当年应付款项作为处罚。

注：接甲方付款通知后一周内，乙方出具足额发票，甲方以转账方式直接转入乙方银行账户，发票抬头按成交单位抬头开具。

十、质量与验收：

1、乙方应按照标书的有关规定提供合格设备；

2、设备质量出现问题，乙方负责包修、包退、包换，费用由乙方承担；

3、设备的验收包括：数量、外观、质量、性能、质保单、品牌标志、包装和乙方承诺的其它指标。

4、验收标准：根据标书要求及有关规定并按国家最新行业标准进行验收通过。

5、乙方交付验收时应先用书面方式通告甲方；

货物及其各部件应为全新，未曾使用过之优质产品，与规定的质量、规格和性能相符，并保证该产品确系原厂制造，同时提供产品的质量保证书、技术性能说明书、有关部门的检测测试报告、质量标准认证证书等相关材料。

同时甲方可委托第三方检测机构对成品及原辅材料随时作随机抽查进行检测，对于检测不合格的，该批次货物无条件退场。确保供货期内合格产品供货，如不能提供，按合同条款的规定进行处罚。同时合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

十一、技术条款

乙方所供货物须符合招标文件设计图纸和国家标准及规范要求，乙方响应文件中列明的设备及元器件品牌、生产地、制造厂商、质量保证等必须符合相关的国家标准和规范。

十二、本合同应为完整货物及功能的提供。

对于甲方在标书中所要求的及乙方在响应文件和合同中所承诺提供的功能，乙方应无条件提供，

由于投标单位自身原因所造成的额外费用由乙方自行承担。如甲方要求删除的部分及功能，与乙方协商后，双方一致认同则该部分的价格应在合同总价中扣除。

十三、售后服务

1. 整体免费质保期：五年，自项目完成经甲方验收合格并交付使用之日起算。质保期内因产品质量问题应给与免费更换，保证系统正常运行工作。

2. 免费质保期售后服务响应时间：接到甲方报修请求后，乙方应在 1 小时内响应，4 小时内维修人员到达现场，48 小时内完成维修任务。若乙方未按时完成或者拒绝维修的，甲方有权寻找第三方进行维修，相应费用由乙方承担。在质保期内因货物质量问题造成安全事故、财产损失的，由乙方承担赔偿责任。

3. 乙方提供终身维修服务。

4. 其他详见乙方投标文件中的承诺。

5. 上述伴随服务的费用应包含在合同价中，不单独进行支付。

6. 货物的包装、储运、安装按国家有关规定执行。

十四、不可抗拒事故

由于不可抗力的原因造成延期或不能交货，乙方将不承担责任，但乙方应立即通知甲方，不可抗力发生后 15 天内乙方将当地有关部门出具的事故证明书以书面形式通知甲方。在上述情况下，乙方仍应采取必要措施尽快交货。意外事故持续 15 天以上，甲方有权取消此合同，并保留要求乙方赔偿的权利。

十五、违约责任

（一）履约延误

1. 乙方应按照合同规定的时间、地点交货和提供服务；甲方应按照合同规定的时间、地点接收货物和接受服务。

2. 如果乙方无正当理由拖延交货，将受到以下制裁：加收误期赔偿费、终止合同；如果甲方无正当理由拖延接收货物和接受服务，应承担相应责任。

3. 在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍其按时交货和提供服务的情况，或者甲方遇到可能妨碍其按时接收货物和接受服务的情况，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的期限和理由通知对方。甲方（或乙方）在收到乙方（或甲方）通知后，应尽快对情况进行评估，并确定是否通过修改合同，酌情延长交货时间和延期提供服务，或者终止合同。

（二）误期赔偿

1. 除合同规定外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，或因运输及安装中货物缺损需要更换而影响实际交付使用时，乙方应向甲方支付误期赔偿费。误期赔偿费具体标准按合同总价每日千分之三计算。

2. 误期赔偿费可从应付货款中扣除。

3. 收取误期赔偿费不影响甲方采取合同规定的其他补救措施的权利。

4. 无正当理由延期交货或交货不合格从而影响甲方按期正常使用的视为乙方严重违约，在继续履行合同将损害国家利益和社会公共利益的情况下，甲方有权立即终止合同，乙方仍需向甲方支付全部误期赔偿费，并赔偿甲方相关损失，返还甲方已支付的合同款。

5. 乙方全部履行合同，甲方在收到乙方的付款通知并审定无误后按期付款，如有违约，甲方按合同总价每日千分之三计算。支付误期赔偿费。

十六、索赔：

如在货物交货、使用过程中，甲方发现货物或货物中设备的品质与合同内容有不符及根据甲方按国家标准或行业标准自己检验的结果或当地技监部门的检验结果，或者在质量保证期限内，如果货物的数量、质量或规格与合同不符或证实货物是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料等时，有权向乙方提出索赔，乙方在收到甲方索赔通知后 2-5 天内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。如果乙方在收到通知后 5 天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由乙方承担，同时甲方对乙方行使的其它权利不受影响。

索赔方式除上述规定之外，甲方还有权选择以下方式进行索赔：

1、乙方同意退货，并双倍返还定金及甲方已支付的合同款，并承担由此发生的一切损失和费用，包括甲方直接损失、利息、银行手续费、运费、保险费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。

2、根据货物的损坏程度以及甲方遭受损失的数额，经甲乙双方商定降低货物的价格。

3、用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和风险并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同规定，相应延长修补或被更换部件或货物的质量保证期。

4、从尚未支付的合同价款中扣除乙方应承担的违约金、赔偿金以及甲方因急需更换有关部件或紧急维修而支付的各种费用以及因索赔而发生的合理费用，包括律师费用。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出对不足部分的补偿。

十七、资料提供：合同签订一周内乙方提供货物图样套和安装图套。

十八、技术培训甲方认为可以培训的前一周推荐培训计划、提供资料、培训后能熟练操作、了解构造原理、日常维护、排除一般故障。

十九、特别条款

1、双方签约人为各自法人或被授权代表。

2、本合同系指本文件及其附件中的所有部分；其中招标文件、中标的响应文件、中标单位在招标过程中的澄清、承诺等为本合同不可缺少的必要组成部分。

3. 本合同一式肆份，甲方和乙方各执一份、备案机构和招标代理人各执壹份，各份具有同等法律效力。

4、施工期间及免费保修期内出现的各类安全问题由乙方负责。

二十、其他

1、政府采购项目的采购合同自签订之日起七个工作日内，采购人应当将合同报昆山市政府采购管理机构备案后生效。

2、本合同未尽事宜，签约双方应友好协商解决，协商不成，任何一方均可向甲方所在人民法院提起诉讼。

甲方：

法人（授权代表）：

签约日期：2026.7.28

开户行：

帐户：

合同签定地：

乙方：

法人（授权代表）：

签约日期：2026.7.28

开户行：

帐户：

备案机构：

清单附件：

序号	产品名称	规格型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1	55KW 软启动控制柜		台	2	21000	42000	十五甸：户内一控一、需兼容现有系统
2	350WQ1100-12-55 水泵		台	1	47550	47550	十五甸：配长 15 米电缆线和信号线
3	37KW 软启动控制柜		台	1	19000	19000	十五甸：户内一控一、需兼容现有系统
4	2#逆止阀维修		台	1	5625	5625	十五甸
5	管道防腐处理		台	3	2250	6750	十五甸
6	55KW 软启动控制柜		台	3	21000	63000	东城大道昆嘉：户内一控一、需兼容现有系统
7	水泵保护器		台	6	2600	15600	水泵耦合部分保留，新的水泵孔与老的耦合配套
8	控制柜底座		台	7	437.5	3062.5	新增控制柜底座，高度 60cm
9	连接电缆线		米	20	408.38	8167.6	塑料软线 YJVR95*3+1*50
10	高压负荷开关	FN12 25A	台	5	11000	55000	
11	绝缘件	套管、绝缘子、传感器等	套	5	4490	22450	
12	户内避雷器	10KV 户内	套	6	4235	25410	
13	快速熔丝具	25A，含金具	套	6	2488	14928	
14	户外避雷器	10KV 户外	套	6	3560	21360	
15	高压柜除湿装置	含二次线	套	12	2100	25200	
16	箱变外壳	钢筋混凝土结构	台	2	90000	180000	包含元器件拆除换新（红杨路、规三路）
17	原墙体拆除	低压侧围墙拆除	项	1	5500	5500	
18	高压围栏加装	在高压侧处做围栏，方便检修	项	1	10800	10800	
19	地面硬化	长×宽(m):1.2×12	项	1	10050	10050	规三路
20	箱变屋面防水及彩钢瓦施工	沥青聚氨脂	台	5	5940	29700	前进路、昆嘉路、机场路，东城大道 312、环庆路
21	箱变内部除锈施工	防锈漆	台	5	5180	25900	

22	变压器及负荷柜试验	10KV 高低压柜 变压器电缆 接地	套	6	14880	89280	
23	拆除表计		式	5	200	1000	
24	加装浪涌保护器	SPD1/4P	套	6	3090	18540	
25	防火堵洞		处	15	620	9300	
26	加装密码锁		把	24	198	4752	
27	箱式变压器	250kVA	套	1	262707	262707	西巷泵站箱变整体更换
28	箱变基础改造及浇筑修复		套	1	14800	14800	
29	箱变交接试验	10KV	套	1	14500	14500	
30	供电公司竣工流程报告	含竣工报告及验收送电	式	6	3500	21000	
31	发电机组	1、主用功率 300KW，最大功率：330KW； 2、开架式整机包括柴油发动机、交流发电机 3、含散热系统、控制系统、输出配电柜等其他附件； 4、在市电跳闸后，发电机组延时 3-5 分钟后自动启动、自动切换双电源供电；在中控室能远程操作发电机组的启停（远程系统需在原有的 PLC 控制柜及中控系统里面增加程序）	台	1	300000	300000	
32	不间断电源	UPS C3K	台	2	2000	4000	
33	电缆线	三相四线，火线 185 平方	米	60	490	29400	
34	电缆线	95 平方	米	40	90	3600	
35	远程控制柜改造	控制信号传输到指挥大厅，实现电脑、手机远程控制功能	项	1	4067.9	4067.9	
36	辅助材料		套	1	300	300	
37	管道CCTV检测	对 5 个泵站管道进行 CCTV 检测	m	667	601	400867	5 年中提供 5 次（每次 5 个泵站）管道 CCTV 检测，封堵，疏通清淤
38	管道疏通	DN1000	m	375	360	135000	
39		DN1200	m	170	490	83300	
40		DN300	m	122	86	10492	

41	管道及井室清淤	根据前期检测报告，管道、检查井的清淤量	m^3	47.3	30	1419	
42	泵室清淤	根据前期检测报告，5个泵站的清淤量	m^3	103.4	30	3102	
43	管道局部树脂固化修复	DN300(砼管，局部破裂4级，整体修复的预处理)	环	4	5500	22000	对前期检测发现的管道缺陷进行非开挖修复
44	管道紫外光固化修复	DN300(砼管，腐蚀4级)	m	54	30	1620	
45	管道钢套环修复	DN1000-DN1200	环	13	20000	260000	
46	注浆	管道修复过程中密封、防水、填充和加固	m^3	130	30	3900	管道修复过程中密封、防水、填充和加固
					总合计	2336000	