

采 购 合 同

项目编号：JSZC-320813-ZQHJ-G2025-0040

项目名称：洪泽开发区水体整治泵站操控建设项目

采购单位：江苏洪泽经济开发区管理委员会

供货单位：南京控驰科技有限公司

合同格式

甲方：江苏洪泽经济开发区管理委员会（以下简称甲方）

乙方：南京控驰科技有限公司（以下简称乙方）

甲、乙双方根据项目编号 JSZC-320813-ZQHJ-G2025-0040 的洪泽经济开发区水体整治泵站操控建设项目采购项目的结果及招标文件的要求, 经协商一致, 达成如下合同:

一、货物及数量

本合同所提供的货物及数量详见附件及采购需求。

二、合同金额

本合同的总金额(大写)为玖拾伍万捌仟叁佰玖拾壹元人民币, 分项价格详见乙方提交的报价明细表。

三、供货时间和地点

本合同供货时间和地点在招标文件中有明确规定。

四、付款

竣工验收合格后付至合同价的 70%, 审计结束后付至审计价款的 100%。

五、验收

乙方提供的所有产品应符合甲方及相关部门、法律法规的要求。

1、验收主体：江苏洪泽经济开发区管理委员会

2、验收人员：采购人指定本单位 3 名（含）以上单数工作人员组成的验收小组

3、验收时间：试运行结束后并在乙方提交验收申请后, 3 个工作日内组织验收。

4、验收地点：淮安市洪泽区

5、验收内容及标准：

(1) 乙方应按合同约定如期将货物运送至指定的地点，甲方将在乙方交货安装运行后 7 天内组织一次不少于 3 人的设备使用培训。设备正常运行 10 日后甲乙双方采用现场验收的方式就所提供设备进行最终验收并出具终验报告。

(2) 乙方提供的所有设备及备品备件与所投产品清单一致（提供合格证明），质量符合国际或国家通用标准，如出现质量问题或系假冒伪劣产品，发生的一切后果由乙方负责。

(3) 验收标准：甲方根据国家有关规定、采购文件、成交方的响应文件以及合同约定的内容和验收标准进行验收。验收情况作为支付货款的依据。如有质疑，以相关质量技术检验检测机构的检验结果为准，如产生检验费用，则该费用由过失方承担。

(4) 货物验收时，低压进线柜、出线柜、低压补偿柜等需提供厂家出厂检测报告，具体要求详见采购需求参数。如采购人有疑问需要另行检测时，可进行检测，如检测报告与乙方提供的一致，则检测费用由甲方支付；如检测报告与乙方不一致，则检测费用由乙方支付，并视检测的不合格项情况，选择是否退货或整改。

(5) 伴随服务：乙方有义务就所提供设备进行配套安装调试，并在安装调试完成后 7 日内组织一次不少于 3 人的设备使用培训会，安装调试及培训作为验收依据之一。

六、履约保证金

为保证合同的顺利执行，成交供应商必须在收到领取成交通知书

的通知后十日内通过国内的任何一家银行，向采购人提交金额为成交总价 1%的履约保证金，逾期未提交履约保证金作自动放弃成交处理。乙方提供的履约保证金可以是人民币形式（银行本票、汇票、支票、电汇、数字人民币）或银行保函、保险保函、担保等。

七、合同纠纷处理

本合同执行过程中发生纠纷，由甲乙双方协商解决，若协商不成，作如下 2 处理：

- 1、申请仲裁。选定仲裁机构为淮安市仲裁委员会。
- 2、提起诉讼。约定由采购人所在地人民法院管辖。

八、合同生效及其它

本合同经甲方、乙方双方授权代表签字盖章后生效。如有变动，必须经甲方、乙方协商一致。本合同一式肆份，甲、乙双方各执贰份。

九、组成本合同的文件包括

- 1、合同格式及条款；
- 2、招标文件和乙方的响应文件；
- 3、中标通知书；
- 4、甲乙双方商定的其他必要文件。上述合同文件内容互为补充，

如有不明确，由甲方负责解释。

甲 方：

单位盖章：（签章）

代表签字：张师章

签定日期：2025.9.25



单位盖章：（签章）

代表签字：张师章

签定日期：2025.9.25

三、投标报价明细表

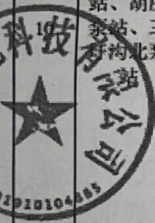
序号	点位名称	产品名称	品牌	规格型号	产地	交付期	数量	分项单价	分项总价
一、泵闸低压电气系统									
1	邓码北泵站	低压进线柜	江苏雷益	定制	江苏淮安	10天	1	33500.00	33500.00
		低压出线柜	江苏雷益	定制	江苏淮安	10天	1	33500.00	33500.00
		低压补偿柜	江苏雷益	定制	江苏淮安	10天	1	33500.00	33500.00
		应急控制柜	江苏雷益	定制	江苏淮安	10天	1	7500.00	7500.00
		原有低压电气柜拆除	国产优质	定制	江苏淮安	10天	1	4500.00	4500.00
		柜体基础制作及柜体内部接线	国产优质	定制	江苏淮安	7天	1	2500.00	2500.00
		动力电缆	上上	YJV3*95+1*50	江苏常州	7天	50	15.00	750.00
		动力电缆	上上	YJV3*10+1*6	江苏常州	7天	30	8.00	240.00
		动力电缆	上上	YJV5*6	江苏常州	7天	50	5.00	250.00
		安装调试技术服务	国产优质	定制	江苏淮安	10天	1	4500.00	4500.00
		低压进线柜	江苏雷益	定制	江苏淮安	10天	1	33500.00	33500.00
2	胡庄泵站	低压出线柜	江苏雷益	定制	江苏淮安	10天	1	33500.00	33500.00
		低压补偿柜	江苏雷益	定制	江苏淮安	10天	1	33500.00	33500.00
		应急控制柜	江苏雷益	定制	江苏淮安	10天	1	7500.00	7500.00
		原有低压电气柜拆除	国产优质	定制	江苏淮安	10天	1	4500.00	4500.00
		柜体基础制作及柜体内部接线	国产优质	定制	江苏淮安	10天	1	2500.00	2500.00
		动力电缆	上上	YJV3*50+1*25	江苏常州	7天	50	10.00	500.00
		动力电缆	上上	YJV4*2.5	江苏常州	7天	30	6.00	180.00
		动力电缆	上上	YJV5*6	江苏常州	7天	60	5.00	300.00
		安装调试技术服务	国产优质	定制	江苏淮安	10天	1	4500.00	4500.00
		低压进线柜	江苏雷益	定制	江苏淮安	10天	1	33500.00	33500.00
		低压出线柜	江苏雷益	定制	江苏淮安	10天	1	33500.00	33500.00
3	三圩沟北泵站	低压补偿柜	江苏雷益	定制	江苏淮安	10天	1	33500.00	33500.00
		低压进线柜	江苏雷益	定制	江苏淮安	10天	1	33500.00	33500.00
		低压出线柜	江苏雷益	定制	江苏淮安	10天	1	33500.00	33500.00



		安装调试技术服务	国产优质	定制	江苏淮安	7天	1	7200.00	7200.00
		控制室门体	国产优质	定制	江苏淮安	3天	1	1500.00	1500.00
6	三圩沟北泵站	雷达液位计及配套基础设施	徐州伟思	WLZ 型	江苏徐州	5天	2	7500.00	15000.00
		PLC 控制柜及配套设施	核心处理器：西门子	SMART 系列	四川成都	7天	1	36500.00	36500.00
		电流变送器及配套设施	杭州联测	SIN-DJI-500A	浙江杭州	5天	2	600.00	1200.00
		电压变送器及配套设施	杭州联测	SIN-DJU-500V	浙江杭州	5天	4	600.00	2400.00
		闸门开度仪及配套基础设施	徐州海河	HHL-5D 系列	江苏徐州	5天	1	6500.00	6500.00
		控制电缆及辅材	国产优质	RVVP 系列	江苏南京	5天	1	3500.00	3500.00
		前池水位高程测量	国产优质	定制	江苏淮安	3天	2	600.00	1200.00
		安装调试技术服务	国产优质	定制	江苏淮安	7天	1	7200.00	7200.00
		控制室门体	国产优质	定制	江苏淮安	3天	1	1500.00	1500.00
		远程视频会议系统							
7	洪泽开发区管委会防汛调度会议室	远程视频会议终端	Polycom	Group550 系列	北京	7天	1	32000.00	32000.00
		视频专线	国产优质	定制	江苏淮安	3天	1	12000.00	12000.00
四、视频监控系统									
8	邓码北泵站、胡庄泵站、三圩沟北泵站	网络高清半球摄像机	海康威视	400W 半球型	浙江杭州	5天	4	350.00	1400.00
		网络高清枪型摄像机	海康威视	400W 枪型	浙江杭州	5天	2	350.00	700.00
		网络高清球型摄像机	海康威视	400W 球型	浙江杭州	5天	9	4200.00	37800.00
		枪机支架	海康威视	枪机配套，定制：	浙江杭州	5天	2	25.00	50.00
		球机支架	海康威视	球机配套，定制：	浙江杭州	5天	9	45.00	405.00
		枪机电源	海康威视	户外型电源：12V，2A；	浙江杭州	5天	2	25.00	50.00
		半球电源	海康威视	户外型电源：12V，2A；	浙江杭州	5天	4	25.00	100.00



球机电源	海康威视	球机配套电源, 定制;	浙江杭州	5天	9	65.00	585.00
监控设备箱	国产优质	400*300*200mm, 静电喷塑;	浙江温州	3天	3	325.00	975.00
监控立杆及基础	国产优质	1、监控立杆及基础(立杆3.5m高); 2、C20混凝土基础, 含钢筋笼材料及绑扎, 模板安装制作, 基础规格400mm*400mm*700mm; 3、土方开挖及回填;	江苏淮安	7天	6	800.00	4800.00
空开	国产优质	国产优质, 16A, 2P;	江苏淮安	3天	3	25.00	75.00
插线板	国产优质	国产优质, 6孔位;	江苏淮安	3天	3	65.00	195.00
交换机	TP-LINK	8口交换机, 千兆;	广东深圳	3天	3	155.00	465.00
水晶头	国产优质	水晶头: 超五类;	浙江杭州	3天	1	75.00	75.00
PVC管	国产优质	国产优质, 直径20mm;	江苏南京	3天	300	4.50	1350.00
JDG管	国产优质	国产优质, 直径20mm;	江苏南京	3天	150	13.50	2025.00
电源线	国产优质	2*1.0电源线, 国产优质;	江苏南京	3天	750	4.50	3375.00
网络线	国产优质	国标超五类;	江苏南京	3天	750	4.50	3375.00
硬盘录像机	海康威视	32路/4盘位	浙江杭州	5天	1	5500.00	5500.00
硬盘	希捷	8T	浙江杭州	5天	3	1650.00	4950.00
土面开挖及恢复	国产优质	定制	江苏淮安	7天	120	25.00	3000.00
混凝土面开	国产	定制	江苏	7天	20	45.00	900.00

		槽及恢复	优质		淮安				
		辅材	国产 优质	定制	江苏 淮安	3天	1	600.00	600.00
		监控平台对接	国产 优质	定制	江苏 淮安	15天	1	15000.00	15000.00
五、软件平台对接及调整维护									
9	软件平台 建设与维 护	泵闸自控系 统与原软件 平台对接	国产 优质	定制	江苏 淮安	15天	1	45000.00	45000.00
		原软件平台 调整与维护	国产 优质	定制	江苏 淮安	15天	1	15000.00	15000.00
		浮球开关及 配套基础设 施	国产 优质	定制	浙江 温州	7天	8	2200.00	17600.00
六、泵闸光纤网络专线									
	邓码北泵 站、胡庄 泵站、三 圩沟北泵	光缆	国产 优质	符合招标 参数:	上海	5天	5830	4.20	24486.00
		硅芯管	国产 优质	符合招标 参数:	江苏 南京	5天	650	7.00	4550.00
		数字终端盒	国产 优质	符合招标 参数:	上海	5天	3	105.00	315.00
		ONU	国产 优质	符合招标 参数:	江苏 无锡	5天	3	450.00	1350.00
		双头尾纤	国产 优质	符合招标 参数:	上海	5天	6	18.00	108.00
		砌井	国产 优质	符合招标 参数:	江苏 淮安	10天	19	700.00	13300.00
		管道开挖	国产 优质	符合招标 参数:	江苏 淮安	10天	600	35.00	21000.00
		顶管	国产 优质	符合招标 参数:	江苏 淮安	10天	80	165.00	13200.00
		光缆熔接	国产 优质	符合招标 参数:	江苏 淮安	10天	24	18.00	432.00
七、已建泵闸电气自动化检修									
11	已建各泵 闸及各小 型排水闸	泵闸电气控 制系统检修	国产 优质	定制	江苏 淮安	7天	12	3500.00	42000.00
		小型排水闸 电气控制系 统检修	国产 优质	定制	江苏 淮安	5天	21	1500.00	31500.00
		S350省道 周边小型排 水闸供电接 入	国产 优质	定制	江苏 淮安	3天	6	1000.00	6000.00
八、闸门启闭机更换及远程控制对接									
12	胡庄泵 站、三圩 沟北泵站	闸门启闭机 更换及远程 控制对接	国产 优质	定制	江苏 淮安	7天	2	2500.00	5000.00
九、软件平台网络安全防护									
13	软件平台 安全防护	防火墙	山石 网科	SG- A1600-A	江苏 苏州	7天	1	5000.00	5000.00
投标总报价(人民币:元)									958391.00

备注: 投标人报价时考虑配备柴油发电机和 UPS 电源作为后备电源, 不单独列项, 含在报价中。

采购需求

一、项目概况

1. 本项目采购预算价为人民币 148 万元。

2. 为提升江苏洪泽经济开发区境内主要排水泵闸的整体运行效率和安全性,通过此项目全面提升邓码北泵站、胡庄泵站、三圩沟北泵站等相关系统的性能和功能,并对江苏洪泽经济开发区其他已建泵闸进行低压电气系统、自动控制系统进行全面检修和维护,确保在汛期等关键时期能够稳定、可靠地发挥作用。

二、建设内容

结合江苏洪泽经济开发区境内排水泵闸的管理和使用现状,本项目建设内容主要包括泵闸低压电气系统、泵闸自动控制系统、远程视频会议系统、视频监控系統、软件平台对接及调整维护、泵闸光纤网络专线、已建泵闸电气自动化检修、闸门启闭机更换及远程控制对接等。

三、项目核心功能及要求

为保证江苏洪泽经济开发区境内主要排水泵闸整体运行的安全性、可靠性和高稳定性,本项目对于各子系统中主要设备规定了详细的规格参数要求,核心产品、关键设备必须满足相关规格参数要求方可在本项目中使用。

1. 泵站低压电气系统中的低压进线柜、低压出线柜、低压补偿柜厂家需要提供 CCC 认证及出厂检测报告。

2. 泵闸自动控制系统中的雷达液位计具有水利部水文仪器及岩土工程仪器质量监督检验测试中心出具的检测报告,并获得质量管理体系认证证书;闸门开度仪提供水利部水文仪器及岩土工程仪器质量监督检验测试中心的检测报告,具有 Ka: 盐雾试验的 GB/T2423. 17-2008 电工电子产品环境试验的检测报告,具有 ISO9001 质量管理体系认证证书等。

3. 远程视频会议终端与 MCU 平台必须无缝对接,采用嵌入式操作系统,非 Windows 系统;非 PC 架构,非工控机架构,摄像头及主机分体式结构,并实现与原有平台对接。

4. 软件平台升级及维护,具有独立的实时历史数据系统:要求作出承诺并提供实时历史数据系统的测试报告,并实现与原软件平台对接。

四、项目实施要求

1、投标人提供本次项目的技术方案,包括需求分析、泵闸低压电气系统、泵闸自动控制系统、远程视频会议系统、视频监控系統、软件平台对接及调整维护、泵闸光纤网络专线、已建泵闸电气自动化检修、闸门启闭机更换及远程控制对接等。系统软件定制开发部分投标人需要针对本项目的建设内容在项目本地提供符合要求的软硬件运行环境。

2、培训服务

投标人需提供现场技术培训,应给出详尽的培训计划,提供的培训资料,培训应包括无人机的维护保养、相关软、硬件的使用和操作等,确保采购单位的使用人员在经过培训后能完全掌握设备的使用,使其能够胜任日常技术管理和业务操作工作。

五、运输、安装及调试要求

1、运输要求：原厂包装，做好必要的防尘防水抗震保护。

2、安装要求：采购人根据自身工作安排，指定时间和地点安装。供应商必须无条件配合并做到静音施工，不得影响采购方正常工作及生活秩序，施工完应做到“人走料尽场地清”。

3、调试要求：供应商应按照采购人要求完成相关调试并实现所有功能，保证所供设备正常运行，并最终通过用户及有关部门验收交付使用。

六、交货时间和地点

1、交货时间：合同签订生效后 30 日完成供货、安装、调试运行。

2、交货地点：由采购人指定。

七、付款方式：

竣工验收合格后付至合同价的 70%，审计结束后付至审计价款的 100%。

八、质保期：

本项目质保期为两年，包括所有软、硬件、系统设备。质量保修期内，对于非人为因素造成的故障及损坏，予以全包免费维修保养；质量保修期从产品安装、调试完毕且交付买方使用之日算起。

九、验收

1、乙方应按合同约定如期将货物运送至指定的地点，甲方将在乙方交货安装运行后 7 天内组织一次不少于 3 人的设备使用培训。设备正常运行 10 日后甲乙双方采用现场验收的方式就所提供设备进行最终验收并出具终验报告。

2、乙方提供的所有设备及备品备件与所投产品清单一致（提供合格证明），质量符合国际或国家通用标准，如出现质量问题或系假冒伪劣产品，发生的一切后果由乙方负责。

3、验收标准：甲方根据国家有关规定、采购文件、成交方的响应文件以及合同约定的内容和验收标准进行验收。验收情况作为支付货款的依据。如有质疑，以相关质量技术监督检测机构的检验结果为准，如产生检验费用，则该费用由过失方承担。

4、货物验收时，低压进线柜、出线柜、低压补偿柜等需提供厂家出厂检测报告，具体要求详见采购需求参数。如采购人有疑问需要另行检测时，可进行检测，如检测报告与乙方提供的一致，则检测费用由甲方支付；如检测报告与乙方不一致，则检测费用由乙方支付，并视检测的不合格项情况，选择是否退货或整改。

5、伴随服务：乙方有义务就所提供设备进行配套安装调试，并在安装调试完成后 7 日内组织一次不少于 3 人的设备使用培训会，安装调试及培训作为验收依据之一。

