

调度控制系统、联控联调系统运维 工程

招 标 控 制 价

招标控制价（小写）： 595646.93

（大写）： 伍拾玖万伍仟陆佰肆拾陆元玖角叁分

招 标 人：



（单位盖章）

造价咨询人：



（单位资质专用章）

法定代表人
或其授权人：

（签字或盖章）

法定代表人
或其授权人：



（签字或盖章）

编 制 人：



（造价人员签字盖专用章）

复 核 人：



（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间： 2025年02月10日

复 核 时 间： 2025年02月10日

编制说明

一、工程概况：

1. 招标单位名称：泰兴市城市水利工程建设处；
2. 工程名称：调度控制系统、联控联调系统的运维项目；

二、工程量清单与招标控制价编制依据：

1. 业主提供的工程量清单；
 2. 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及其九本计量规范；
 3. 《江苏省建设工程费用定额》（2014 年）；
 4. 《江苏省建筑与装饰工程计价定额》（2014 年）、《江苏省安装工程计价定额》（2014 年）、《江苏省市政工程计价定额》（2014 年）；
 5. 《江苏省施工机械台班 2007 年单价表》（2007 年）、《关于发布江苏省建筑与装饰、安装、市政计价定额(版)中调整和增加机械的台班单价组成的通知》苏建价函(2015)5 号；
 6. 《全国统一建筑安装工程工期定额》（2016 年）；
 7. 苏建价[2019]178 号文《省住房与城乡建设厅关于建设工程计价增值税税率调整的通知》；
 8. 人工单价按江苏省苏建价函〔2024〕348 号文件执行；
 9. 材料价格采用泰州市工程造价管理机构 2025 年 1 月《泰州工程造价管理》发布的建筑安装材料指导价和市场询价；
 10. 省、市建设主管部门颁发的现行相关计价文件。
- 三、工程类别：按 2014 年江苏省建设工程费用定额执行
- 四、工程其他编制说明：

- 1、所有工程量结算时按实调整，其他未尽事宜详见招标控制价。
2. 招标控制价中考虑了 5%预留金。

江苏省苏辰建设投资顾问有限公司



单位工程招标控制价表

工程名称: 调度控制系统、联控联调系统运营

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	520442.92	
1.1	人工费		
1.2	材料费	520442.92	
1.3	施工机具使用费		
1.4	企业管理费		
1.5	利润		
2	措施项目费		
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费		
2.2.1	其中：安全文明施工措施费		
3	其他项目费	26022.15	
3.1	其中：暂列金额	26022.15	
3.2	其中：专业工程暂估		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费		
5	税金	49181.86	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		595646.93	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 调度控制系统、联控联调系统运维

标段:

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		0305 一、调度控制系统硬件运维						
1	030507008001	控制系统	1、名称：调度控制系统硬件运维-主机设备运维 2、规格：定期对主机设备保养，出现故障日常24小时、汛期4小时内修复并做好每日台帐记录工作	月	12	949.40	11392.80	
2	030507008006	控制系统	1、名称：调度控制系统硬件运维-存储设备运维 2、规格：定期对存储设备保养，出现故障日常24小时、汛期4小时内修复并做好每日台帐记录工作	月	12	476.47	5717.64	
3	030507008007	控制系统	1、名称：调度控制系统硬件运维-网络设备运维 2、规格：定期对网络设备保养，出现故障日常24小时、汛期4小时内修复并做好每日台帐记录工作	月	12	414.36	4972.32	
4	030507008008	控制系统	1、名称：调度控制系统硬件运维-音频设备运维 2、规格：定期对音频设备保养，出现故障日常24小时、汛期4小时内修复并做好每日台帐记录工作	月	12	1162.35	13948.20	
5	030507008009	控制系统	1、名称：调度控制系统硬件运维-安全设备运维 2、规格：定期对安全设备保养，出现故障日常24小时、汛期4小时内修复并做好每日台帐记录工作	月	12	1876.62	22519.44	
6	030507008010	控制系统	1、名称：调度控制系统硬件运维-桌面及外围设备运维 2、规格：定期对外围设备保养，出现故障日常24小时、汛期4小时内修复并做好每日台帐记录工作	月	12	2607.74	31292.88	
		分部小计					89843.28	
		0305 二、调度控制系统定制软件运维						
本页小计							89843.28	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：调度控制系统、联控联调系统运维

标段：

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
7	030507008011	控制系统	1、名称：定制软件运维 2、要求：全年系统可用率≥99.9%，核心业务零中断，需协助甲方通过等保三级，数据泄露风险≤0.1%，提供7*24小时响应服务； 3、规格：每日自动化巡检（脚本+工具），每周人工深度巡检系统，定期清理冗余数据，优化系统配置；每天对据平台出现的异常情况进行记录，对异常情况进行处理解决，每星期对平台数据库数据进行扫描校准并备份；包括状态监控、系统故障处理、性能优化、软件应用出错、网络连接不稳等；如出现故障日常24小时、汛期4小时内修复并做好每日台帐记录工作	月	12	8518.87	102226.44	
		分部小计					102226.44	
		0305 三、调度控制系统功能提升						
8	030507008013	控制系统	1、名称：调度控制系统平台功能提升（定制） 2、规格：在原有的系统平台基础上新增断电、断网智能识别功能，需定制开发编程并与原系统平台无缝对接，实现使用人的具体需求	套	1	69208.60	69208.60	
		分部小计					69208.60	
		0305 四、联控联调系统硬件运维						
9	030507008014	控制系统	1、名称：联控联调系统硬件运维-主机设备运维 2、规格：定期对主机设备保养，出现故障日常24小时、汛期4小时内修复并做好每日台帐记录工作	月	12	3143.67	37724.04	
		本页小计					209159.08	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 调度控制系统、联控联调系统运维

标段:

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
10	030507008015	控制系统	1、名称: 联控联调系统硬件运维-音频设备运维 2、规格: 定期对音频设备保养, 出现故障日常24小时、汛期4小时内修复并做好每日台帐记录工作	月	12	1148.15	13777.80	
11	030507008016	控制系统	1、名称: 联控联调系统硬件运维-安全设备运维 2、规格: 定期对安全设备保养, 出现故障日常24小时、汛期4小时内修复并做好每日台帐记录工作	月	12	3770.98	45251.76	
12	030507008017	控制系统	1、名称: 联控联调系统外围设备硬件运维 2、规格: 闸站运行智能监控系统-定期巡查48个闸涵, 检查硬件是否正常并对荷重数据进行人工校准, 对相关硬件进行保养, 出现故障日常24小时、汛期4小时内修复并做好每日台帐记录工作	月	12	6654.67	79856.04	
		分部小计					176609.64	
		0305 五、定制软件运维						
本页小计							138885.60	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 调度控制系统、联控联调系统运维

标段:

第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
13	030507008018	控制系统	1、名称: 联控联调系统-软件运维 2、要求: 全年系统可用率≥99.9%, 核心业务零中断, 需协助甲方通过等保三级认证, 数据泄露风险≤0.1%, 提供7*24小时响应服务; 3、规格: 闸站安全监控管理平台, 每日自动化巡检 (脚本+工具), 每周人工深度巡检系统, 定期清理冗余数据, 优化系统配置; 每天对预警平台出现的预警情况进行记录, 对报警情况进行处理解决, 每星期对48个闸涵进行现场人工数据数据校准并备份; InfoWorks ICM、InfoWorks ICM PDM模块、ICM Exchange 后台自动调用和数据交换的模块、综合流域在线模型ICM Live模块, 提供7*24小时响应服务, 包括状态监控、系统故障处理、性能优化、软件应用出错、网络连接不稳等; 以上系统如出现故障日常24小时、汛期4小时内修复并做好每日台帐记录工作	月	12	6879.58	82554.96	
		分部小计					82554.96	
		分部分项合计					520442.92	
本页小计							82554.96	
合 计							520442.92	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 调度控制系统、联控联调系统运维

标段:

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费		100.000				
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500				
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
2	031302002001	夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	031302006001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	031302008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	031302009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人 (造价人员):

复核人 (造价工程师):

总价措施项目清单与计价表

工程名称：调度控制系统、联控联调系统运维

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	031302010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取住宅分户验收时，大型土石方工程、桩基工程和地下室部分不计入计费基础
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	031302090001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	031302091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
14	031302015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 调速控制系统、联锁联调系统(含)

摘要

第 1 页 共 1 页

[illegible]

承包人供应主要材料一览表

工程名称: 调度控制系统、联控联调系统运维

标段:

第1页 共1页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	CL-D00001	调度控制系统硬件运维-主机设备运维		月	12	949.40	11392.80	
2	CL-D00001~1	调度控制系统硬件运维-存储设备运维		月	12	476.47	5717.64	
3	CL-D00001~11	联控联调系统硬件运维安全设备运维		月	12	3770.98	45251.76	
4	CL-D00001~12	联控联调系统硬件运维-闸站运行智能监控设备运维		月	12	6654.67	79856.04	
5	CL-D00001~13	联控联调系统-定制软件运维		月	12	6879.58	82554.96	-
6	CL-D00001~2	调度控制系统硬件运维-网络设备运维		月	12	414.36	4972.32	
7	CL-D00001~3	调度控制系统硬件运维-音频设备运维		月	12	1162.35	13948.20	
8	CL-D00001~4	调度控制系统硬件运维-安全设备运维		月	12	1876.62	22519.44	
9	CL-D00001~5	调度控制系统硬件运维-桌面及外围设备运维		月	12	2607.74	31292.88	
10	CL-D00001~6	定制软件运维		月	12	8518.87	102226.44	
11	CL-D00001~8	调度控制系统平台功能提升		月	1	69208.60	69208.60	
合计							468941.08	