如东县人民医院污水处理设施日常运行维护、在线监控运维、管道疏通（含窨井）及环保管家、年度监测等总包项目承包合同

合同编号：SWCT-WS-2025-119

甲方（发包方）：如东县人民医院

乙方（承包方）：如东水务集团有限公司

2025 年 12 月 12 日

甲方（发包方）：如东县人民医院（以下简称“甲方”）

乙方（承包方）： 如东水务集团有限公司 （以下简称“乙方”）

根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规，甲乙双方本着自愿、平等、友好合作的原则，经充分协商，就如东县人民医院污水处理设施日常运行维护、在线监控运维、管道疏通（含窨井）及环保管家、年度监测等总包项目承包事宜，订立如下承包合同：

一、项目名称：如东县人民医院污水处理设施日常运行维护、在线监控运维、管道疏通（含窨井）及环保管家、年度监测等总包项目

二、合同金额

本合同总包金额为（大写）：壹佰壹拾柒万玖仟贰佰元整 （￥1179200 元）。

三、项目需求

甲方将现有的污水处理设施日常维护、在线监控运维及环保管家及年度监测项目委托给乙方实行统一运营管理，乙方按行业要求对污水处理设施进行运营和维护，经处理的水质做到达标排放、设备设施运行正常。

四、委托运营期

运营期 壹 年，自 2025 年 11 月 1 日至 2026 年 10 月 31 日止，到期后，如需延续双方须另行订立协议。

五、甲方权利和义务

1. 授予乙方独有的运营管理权。

2. 甲方负责医院污水管网建设、维修及污水的收集。

3. 甲方将现运行的污水处理设施和设备，以及专有技术、图书资料、相关文件等资料在合同签订前提供给乙方。

4. 甲方在乙方运维期间负责提供水电、值班室等基本运营、生活和办公条件。

5. 根据协议的规定，向乙方支付污水处理设施运营维护服务费。

6. 甲方本着尊重社会公众知情权、鼓励公众参与监督的原则，有权及时将服务质量检查、监测、评估结果和整改情况以合适的方式向社会公布。

7. 不得干预乙方对污水处理设施运营内部的技术管理事务，除非本协议条款的执行受到影响。

8. 污泥脱水后由乙方负责运至院内指定地点计量，由甲方负责委托有资质

单位实施无害化处置,污泥处置费用由甲方承担。

六、乙方权利和义务

1.乙方安排具有相关技术和从业经验的专业人员对污水处理设施进行运营维护，乙方负责对现有的污水处理站运行维护、安全运营、工艺运营和设施管理并对出水水质达标负责。

2.按照协议规定的方式取得污水处理设施运营维护服务费。

3.接受政府部门的监管，服从社会公共利益，履行对社会公益事业所应尽的义务和服务。

4.乙方保证设备的正常开启和微生物的培养驯化，及时做好设备维护与保养。

5.乙方在接到甲方和上级部门的迎查通知后，提前做好迎查的各项准备工作，并负责现场的解释答复工作。

6.乙方负责委托运营期间污水处理设施的安全责任，加强运营过程中的人员、设备等安全管理，承担协议期限内的安全生产责任。

7.乙方确保在正常情况下，每天根据实际进水水量合理安排处理工艺参数，及时做好每天运营情况记录，特殊情况下采取技术手段保证污水处理站正常运转。

8.如遇到进水冲击、水量水质不稳、水量过大或过少及进水浓度超过设计标准、中途停电等特殊情况影响污水处理站正常生产，乙方可以要求一定的恢复周期.

9.乙方承担本项目用工人员的管理、技术培训、工资、劳保福利，确保总包服务运行正常。

七、出水水质要求

污水处理设施最终排出尾水执行《医疗机构水污染物排放标准》(GB18466—2005)表二中的预处理标准,结合与如东县恒发水处理有限公司纳管水质要求,最终排污许可出水水质指标如下：

PH	6-9
化学需氧量（CODcr）	250mg/L

生化需氧量（BOD_5）	100mg/L
氨氮（NH_3-N）	45mg/L

八、安全生产和环境保护

1.乙方在污水处理设施的运营和维护期间应采取一切合理措施来避免或尽量减少对污水处理站设施周围建筑物和居民区的干扰。

2.乙方应避免出现环境污染事故，但乙方对于以下任何一种环境污染情形不承担责任：（1）生效日期前已经存在的或潜在的污染；（2）因第三方的作为或者不作为引起的污染；（3）甲方导致的环境污染及安全隐患。

九、考核及付款

（一）月度考核：

1、本项目由甲方职能部门总务科负责月度考核并形成合同期内考核意见单。

2、月度综合考核采用百分制积分形式，得分达到85分为合格。合同考核周期内首次低于85分，扣合同金额的2%；第二个月考核得分再次低于85分，则扣合同总金额总额3%；累计三个月考核得分均低于85分，则扣合同总金额的4%，同比类推，在财务结算付款时一并扣除。合同服务期内连续有三个月或累计四个月考核不合格，甲方有权终止合同。

3、本项目总包期间在上级检查中因乙方运维不规范、水质不达标等情况造成的处罚由乙方负责承担，并对上级检查中提出的问题，无条件整改到位。

（二）付款方式

1、半年结算一次。运营期满半年，结算合同总价的一半，即伍拾捌万玖仟陆佰元整（589600.00元），另一半则在合同期满一个月内一次性结清。

（注：乙方须凭双方签订的合同、考核单及税务部门开具的正式发票按规定进行资金结算。）

2、收款账户信息：

（1）户名：如东水务集团有限公司

（2）开户行：中国民生银行股份有限公司如东支公司

（3）账号：632685602

十、不可抗力

1.不可抗力是指在签订本协议时不能合理预见的、不能克服和不能避免的事件或情形。以满足上述条件为前提，不可抗力包括但不限于：

（1）雷电、地震、火山爆发、滑坡、水灾、暴雨、海啸、台风、龙卷风或旱灾；

（2）流行病、瘟疫爆发；

（3）战争行为、入侵、武装冲突或外敌行为、封锁或军事力量的使用，暴乱或恐怖行为；

（4）全国性、地方性、城市型或行业性罢工；

（5）由于不能归因于**甲乙方**的原因引起的污水处理工程供电中断；

（6）政府部门政策法规变更。

2.积极补救不可抗力的义务

（1）尽快向对方通告事件或者情况的发生，对事件和情况的预计持续时间和其在本协议下履行义务的可能影响作出估计；

（2）做出一切合理努力以继续履行其在本协议项下的义务；

（3）尽快采取行动纠正或补救造成免于履行义务的事件和情况；

（4）做出一切合理努力以减轻或限制对对方造成的损害；

（5）将其根据上述（2）、（3）、（4）段采取的行动或行动计划定期通告对方，并导致免于履行义务的事件或情况不再存在时立即通知对方。

3.不可抗力造成的终止

如果任何不可抗力事件阻止一方履行其义务的时间在该不可抗力发生日起连续超过5个工作日，双方应协商继续履行本协议的条件和重新履行本协议的时间。如果自不可抗力发生后5个工作日之内双方不能继续履行的条件和时间达成一致意见，并且该不可抗力事件如果不能一致解决将会对本协议的顺利履行造成实质性影响时，任何一方均可以书面通知另一方终止本协议。

十一、保密

任何一方或其雇员、承包商、顾问或代理人获得所有资料和文件（不论是财务、技术和其他方面，但不包括与本协议履行有关的非敏感信息），如果尚未公布即应保密，未经另一方事先书面同意，不得向第三方透露或公开，但是法律要求公开的信息除外，本承诺在本协议终止后仍然有效。

十二、违约责任

1.甲方若未提供必要的运营条件，所造成的设备运转不正常等问题，乙方不

承担责任。

2. 双方有权获得因违约方违约而使该方遭受的任何损失、支出和费用的赔偿，该项赔偿由违约方支付。

第十一条：争议处理方式

有关本合同的所有争议，双方应本着友好协商的原则处理，协商不成的，双方均有权向合同签订地有管辖权的人民法院起诉。

第十二条：附则

1. 本协议经甲乙双方签字盖章后即生效，未尽事宜，由双方达成补充协议，补充协议与本协议具有同等法律效力。

2. 本协议一式肆份，甲乙双方各执两份。

甲方	单位名称： 如东县人民医院（公章） 地　　址： 电　　话： 开户银行： 账号： 法定代表人： 或委托代理人（签章）： 项目负责人： 2019年 12月 14日	乙方	单位名称： （公章） 地址： 电话： 法定代表人： 或委托代理人（签章）： 项目负责人： 年　　月　　日

如东县人民医院2025年11月1—2026年10月31日运维费用测算一览表

序号	项目	要求明细	单位	数量	单价（元）	总价（元）
1	污水站药剂费	消毒药剂（消毒粉）公卫中心+污水站消毒	219000			
		实验室项目日常检测药剂，每天对进、出水检测（纳氏试剂、酒石酸钾钠等）	15000			
		污泥处理药剂（PAC、PAM）	20000			
2	仪表费用	在线仪表设备检定（每年一次）	6500			
		在线仪表运行维护	54000			
3	年度监测费	按照排污许可证要求执行	65000			
4	智慧平台费用	医疗污水智慧平台服务	合同待定			
5	环保管家	排污许可证申请、季报、年报	项	1	12000	12000
		重点排污单位自动监控与基础数据库系统	项	1	10000	10000
		江苏省污染源“一企一档”管理系统（自动监控）	项	1	10000	10000
		江苏省污染源“一企一档”管理系统（自动监测）	项	1	20000	20000
		南通市污染源在线监控系统管理平台	项	1	10000	10000

6	管网	管道检测与疏通（含窨井）	50000			
7	技改及维修费	脱水机房贴瓷砖、除臭设备维护、绿化等	45000			
8	人员	运维人员工资	个	3	6000元/人/月	216000
		人员劳保费（为员工配备专业劳保用品）	项	1	300	3600
9	管理费	含环保视频监控专线网络费等4440元/年	月	12	3750	35000
10	利润	（∑1-7项）× 5 %	项	1	23575	
11	税费	（∑1-7项）× 6 %	项	1	28290	
12	能耗（固定）	含开票	项	352000		
13	合计	1194965				
14	中标后优惠价	1179200				