

合同编号：LTC20211001ESZ

政府采购编号：BHJYJFGK2021001

滨湖区污水处理信息化建设项目

合同书

需方：无锡市滨湖区住房和城乡建设局

供方：江苏太湖云计算信息技术股份有限公司

二〇二一年十月



一. 合同书

需方（采购人）：无锡市滨湖区住房和城乡建设局；

供方（中标方）：江苏太湖云计算信息技术股份有限公司；

一、 政府采购编号：BHJYJFGK2021001；

二、 采购内容：需方向供方购买物联监测设备数据服务、入流入渗诊断实施服务（19个排水管理区）、配套数据平台服务、云资源服务及高性能台式机租用服务（详见附件1《明细报价表》），服务期为自项目实施验收合格之日起5年；

三、 中标总金额：（大写）人民币壹仟肆佰玖拾柒万壹仟伍佰元整；（小写）14,971,500.00元；

四、 质量和包装要求及验收标准：供方应严格按照招标文件的有关规定和供方投标文件提供合格的货物及服务；

五、 交货期或完工期：合同签订2个月内完成硬件设备的供货、安装、调试，以及配套数据平台上线，项目实施完成后，供方组织联合验收，项目实施验收合格后，项目服务期开始，服务逐年验收；

六、 交货地点和方式：以需方要求的方式，货交无锡市内需方指定地点；

七、 货款支付步骤和办法：项目实施完成（指合同签订2个月内完成硬件设备的供货、安装、调试，以及配套数据平台上线）后1个月内支付合同总价的20%；每年服务期满后1个月内支付合同总价的15%；5年服务期结束且项目最终验收合格后1个月内支付合同总价的5%；供方应在需方付款前开具增值税普通发票，否则需方的付款期限顺延；

八、 售后服务：供方负责本项目的安装和调试，并保证其提供的货物符合国家、行业、地方、招投标文件及合同规定的质量、性能和标准，并正确且安全地安装，需方应向供方现场调试的技术人员及维修人员提供方便条件，有关费用由供方负责；

九、 违约责任：根据合同及双方约定执行；

十、 解决争议的方式：合同签订后供需双方即直接产生权利与义务的关系，合同执行过程中出现的问题应按照合同约定、法律法规的规定办理，在合同履行过程中，双方如有争议，由招标代理协调解决。如协商不能解决，双方可向无锡仲裁委员会申请仲裁或向项目所在地人民法院起诉。期间，除仲裁委员会或法院要求停止履行

合同或出现一方确实无法继续履行合同的情形外，本合同应继续履行；

十一、其它事项：无；

十二、合同不可分割部分：

招标文件、投标文件、合同条款及中标通知书，供方在投标、评标过程中所作其它有关承诺、声明、书面澄清等均为合同不可分割的部分，与主合同具有同等法律效力。

十三、合同备案：

合同一式三份，供需双方、招标代理各执一份。

十四、合同生效：

本合同由供需双方签字、盖章，并经招标代理见证后生效。

需方（采购人）：无锡市滨湖区住房和城乡建设局（盖章）

法定（授权）代表人：_____

2021年10月11日

供方（中标方）：江苏太湖云计算信息技术股份有限公司（盖章）

法定（授权）代表人：_____

供方户名：江苏太湖云计算信息技术股份有限公司

供方开户银行：中国银行无锡雪浪支行

供方帐号：515758200661

2021年10月11日

见证方（招标代理）：江苏建圆建方工程管理咨询有限公司（盖章）

2021年10月11日

★备注：供需双方必须以本格式文本，按照合同条款拟订合同。

二. 合同条款

根据编号 BHJYJFGK2021001 招标文件和该文件的中标通知书及供方投标文件，供需双方就此次滨湖区污水处理信息化建设项目及相关问题，同意按下列条款规定执行。

(一) 合同内容：需方向供方购买物联监测设备数据服务、入流入渗诊断实施服务（19个排水管理区）、配套数据平台服务、云资源服务及高性能台式机租用服务（详见附件1《明细报价表》），服务期为自项目实施验收合格之日起5年。

(二) 价格及支付：

1. 按此次中标价格执行，合同总标的额为 14,971,500.00 元。

2. 付款方式：

2.1 项目实施款

项目实施完成（指合同签订2个月内完成硬件设备的供货、安装、调试，以及配套数据平台上线）后1个月内支付合同总价的20%。

2.2 年度服务款

每年服务期满后1个月内支付合同总价的15%。

2.3 最终验收款

5年服务期结束且项目最终验收合格后1个月内支付合同总价的5%。

供方应在需方付款前开具增值税普通发票，否则需方的付款期限顺延。

(三) 知识产权

供方应保证需方在使用其交付物、服务及其任何部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或软件著作权等知识产权的指控。任何第三方如果提出侵权指控，供方应承担可能发生的一切法律责任和费用。

(四) 质量与检验：

1. 供方应严格按照招标文件的有关规定和供方投标文件提供合格的货物及服务。

2. 如果任何被检验的货物或服务不符合质量要求，需方均可以拒绝接受，供方应及时更换被拒绝的货物或重新提供服务，且不得影响需方正常工作，费用由供方承担，如因更换或重作导致供方逾期交付货物的，供方还应承担逾期交付的违约责任。本规定并不免除供方在本合同项下的货物质量保证义务或其他义务。

3. 货物的到货验收包括：数量、外观、质量、性能、随机备件、装箱单、质量证书等随机资料及包装完整无破损。

4. 货物和系统调试验收标准：按行业通行标准、厂方出厂标准、招标文件要求和供方投标文件的承诺，并不低于国家相关标准。

5. 货物运到需方指定地点并经需方验证签收后，由于需方保管不善造成的质量问题，供方应负责修理，但有关费用由需方承担。

6. 需方应在货物运到并接到供方通知后及时按照招投标文件的约定组织验收。在验收过程中产生的质量及其他问题，需方须及时以书面形式提出异议并向招标代理反馈并提出相应处理意见。供方在接到需方书面异议后应立即整改，否则承担违约责任。

7. 需方不得擅自变更招投标文件约定的性能、指标等相关内容，如有变更应按《中华人民共和国政府采购法》、财政部《政府采购货物和服务招标投标管理办法》的相关程序执行。

（五） 交货条件：

1. 交货日期（或完工期）：合同签订2个月内完成硬件设备的供货、安装、调试，以及配套数据平台上线。项目实施完成后，供方组织联合验收，项目实施验收合格后，项目服务期开始，服务逐年验收。

2. 供方在验收时应先用信函、传真、电子邮件等书面方式通知需方。

3. 货物的外观、包装、运输应按国家有关规定或相关部颁标准执行。如因供方包装或运输不当等原因造成损坏或丢失，应由供方负责调换或补缺，如因此导致供方逾期交付货物的，供方还应承担逾期交付的违约责任。

4. 货物交货时，所有货物必须带有货物质量检验合格证书、中文质保单、装箱单、中文货物安装使用说明书。其它附件所有部件必须原包装。

5. 运输及到货地点：由供方负责办理运输并承担所有费用，直接送到需方指定地点。

（六） 安装调试及售后服务：

1. 供方负责本项目的安装和调试，并保证其提供的货物符合国家、行业、地方、招投标文件及合同规定的质量、性能和标准，并正确且安全地安装。

2. 供方提供的服务全部按照国家有关法律法规规章和“三包”规定以及按招标文件要求和供方投标文件中的承诺执行。

8. 招标文件及合同中所述之“不可抗力”系指不可预见、不可避免、不可克服的事件，包括但不限于：战争、洪水、台风、地震及其他法律、法规规定的事件。

9. 如果供方在本合同履行完毕之前破产或无清偿能力，需方可在任何时候以书面形式通知供方，提出解除合同。该终止合同将不损害或影响需方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权力。

(八) 合同生效及其它：

1. 合同经供需双方代表签字并盖章，且见证后即生效。

2. 合同签订后供需双方即直接产生权利与义务的关系，合同执行过程中出现的问题应按照合同约定、法律法规的规定办理，在合同履行过程中，双方如有争议，由招标代理协调解决。如协商不能解决，双方可向无锡仲裁委员会申请仲裁或向项目所在地人民法院起诉，期间，除仲裁委员会或法院要求停止履行合同或出现一方确实无法继续履行合同的情形外，本合同应继续履行。

3. 合同在执行过程中出现的未尽事宜，双方在不违背本合同和招标文件的原则下协商解决，协商结果以书面形式签订补充协议，且补充协议与本合同具有同等效力。

4. 供需双方确认：对本合同条款及后果均已知悉，一致确认不存在欺诈、胁迫、乘人之危、重大误解、显失公平等任何可能导致合同无效或被撤销的情形。

附件 1 《明细报价表》

序号	标的物名称	品牌	型号、规格	单位	数量	单价	总价
一	物联监测设备数据服务（5年）						8,568,000.00
1.1	液位监测仪	太湖云	SW2-NB-1-L12	套	148	45,000.00	6,660,000.00
1.2	液位、电导率一体监测仪	太湖云	SW2-NB-2-L12-CON	套	20	70,000.00	1,400,000.00
1.3	智能井盖报警器	太湖云	MC-NB-AM	套	168	2,000.00	336,000.00
1.4	雨量计	伟思	JD-01G	套	7	20,000.00	140,000.00
1.5	大数据网关	太湖云	GW-4G-4	套	2	16,000.00	32,000.00
二	入流入渗诊断实施服务 （19个排水管理区）	太湖云	定制	个	19	31,500.00	598,500.00
三	配套数据平台服务（5年）						5,000,000.00
3.1	排水基础资源一张图	太湖云	定制	套	1	1,250,000.00	1,250,000.00
3.2	物联监测设备管理	太湖云	定制	套	1	250,000.00	250,000.00
3.3	达标区管理	太湖云	定制	套	1	425,000.00	425,000.00

序号	标的物名称	品牌	型号、规格	单位	数量	单价	总价
3.4	管网运行状态管理	太湖云	定制	套	1	250,000.00	250,000.00
3.5	管网巡检养护管理	太湖云	定制	套	1	250,000.00	250,000.00
3.6	管网巡检养护监管	太湖云	定制	套	1	250,000.00	250,000.00
3.7	管网动态预警监控	太湖云	定制	套	1	425,000.00	425,000.00
3.8	污水厂污泥轨迹监管	太湖云	定制	套	1	250,000.00	250,000.00
3.9	市平台对接	太湖云	定制	套	1	150,000.00	150,000.00
3.10	移动 APP	太湖云	定制	套	1	750,000.00	750,000.00
3.11	排水大数据分析	太湖云	定制	套	1	750,000.00	750,000.00
四	云资源服务 (5年)						653,000.00
4.1	WEB 服务器	政务云	CPU: 8core; 内存: 8G; 硬盘: 200G	台	1	32,500.00	32,500.00
4.2	APP 服务器	政务云	CPU: 2core; 内存: 16G; 硬盘: 500G	台	1	60,000.00	60,000.00
4.3	DB 服务器	政务云	CPU: 12core; 内存: 16G; 硬盘: 500G	台	1	60,000.00	60,000.00

序号	标的物名称	品牌	型号、规格	单位	数量	单价	总价
4.4	文件服务器	政务云	CPU: 8core; 内存: 8G; 硬盘: 5TB	台	1	160,000.00	160,000.00
4.5	带宽	政务云	专线: 100M	条	1	117,000.00	117,000.00
4.6	云防火墙	政务云	/	个	1	21,000.00	21,000.00
4.7	漏洞扫描	政务云	/	次	12	125.00	1,500.00
4.8	云 web 应用防火墙	政务云	/	个	1	45,000.00	45,000.00
4.9	业务数据备份服务	政务云	/	TB	20	7,800.00	156,000.00
五	高性能台式机租用服务 (5 年)	联想	启天 M435	台	8	19,000.00	152,000.00
合同总价 (人民币元)							14,971,500.00