

专业市政工程设计合同



工 程 名 称：怀化市洪江区污水处理厂及配套主干管网更新改

造项目（一标段）初步设计

工 程 地 点：怀化市洪江区

合 同 编 号：

设计证书等级：乙级 A243001179

发 包 人：怀化市洪江区住房和城乡建设局

设 计 人：湖南城市学院设计研究院有限公司



签 订 日 期： 2024 年 12 月 13 日

发包人： 怀化市洪江区住房和城乡建设局

设计人： 湖南城市学院设计研究院有限公司

发包人委托设计人承担 怀化市洪江区污水处理厂及配套主干管网更新改造项目（一标段）初步设计，经双方协商一致，签订本合同，共同执行。

第一条 本合同签订依据

1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》和《建设工程勘察设计管理条例》。

1.2 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。

1.3 建设工程批准文件。

1.4 中标通知书

第二条 设计依据

2.1 发包人给设计人的委托书或设计中标文件

2.2 发包人提交的基础资料：地形、地勘、水文、防洪等资料。

2.3 设计人采用的主要技术标准是： 国家及地方现行相关规范及标准

第三条 合同文件的优先次序

构成本合同的文件可视为是能互相说明的，如果合同文件存在歧义或不一致，则根据如下优先次序来判断：

3.1 合同书

3.2 发包人要求及委托书

第四条 本合同设计项目的内容：名称、规模、阶段、投资。

主要建设内容及规模：(1)设计规模：污水处理厂设计总规模 $1.5 \times 10000\text{m}^3/\text{d}$ ，已建规模 $1.0 \times 10000\text{m}^3/\text{d}$ ，本次提标及扩容至 $1.5 \times 10000\text{m}^3/\text{d}$ 。(2) 处理工艺：污水处理工艺采用“AAO+MBR”工艺，污泥处理工艺采用“污泥浓缩+调理+板框压滤”。(3) 建设内容：新建部分：新建 AAO 生化池 1 座，设计规模 $0.5 \times 10000\text{m}^3/\text{d}$ ；新建细格栅、曝气沉砂池及膜格栅 1 座、新建 MBR 膜池及设备间 1 座、鼓风机房及加药间 1 座、污泥浓缩池 2 座、污泥脱水间 1 座，设计规模 $1.5 \times 10000\text{m}^3/\text{d}$ 。改造部分：对现状粗格栅及提升泵房、紫外消毒渠进行设备改造、对现状 UNITANK 池改造为 AAO 生化池。直接工程费 4696.29 万元。

设计阶段包括初步设计及概算编制。

第五条 发包人应向设计人提交的有关资料及文件：

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	备注
1	洪江区污水处理厂 1:500 地形图	1	2024.12	CAD 电子档
2	洪江区污水处理厂一期竣工图或施工图蓝图	1	2024.12	CAD 电子档
3	洪江区国土空间规划（最新）	1	2024.12	
4	污水处理厂近三年进出水水质	1	2024.12	
5	污水处理厂初勘报告	1	2024.12	
6	其他资料	1	2024.12	

第六条 设计人应向发包人交付的设计资料及文件：

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	备注
1	初步设计及概算文件	6	2024.12	

第七条 合同额及支付方式

7.1 本合同设计费为包干价：人民币陆拾伍万元整
(¥650,000.00)。

7.2 设计费支付：提交初步设计成果并取得行业主管部门批复后
30个工作日内，甲方向乙方一次性支付全部设计费。

第八条 设计项目负责人

姓 名：黄渊圣；

身份证号：431291199712193012；

联系电话：139 7309 0710；

第九条 双方责任

9.1 发包人责任

9.1.1 发包人按本合同第五条规定的内容，在规定的时间内向
设计人提交基础资料及文件，并对其完整性、正确性及时限负责。发
包人不得要求设计人违反国家有关标准进行设计。

发包人提交上述资料及文件超过规定期限 15 天以内，设计人按
本合同第六条规定的交付设计文件时间顺延；发包人交付上述资料及
文件超过规定期限 15 天以上时，设计人有权重新确定提交设计文件
的时间。

9.1.2 发包人变更委托设计项目、规模、条件或因提交的资料
错误；或所提交资料作较大修改，以致造成设计人设计返工时，双方
除另行协商签订补充协议(或另订合同)、重新明确有关条款外，发包
人应按设计人所耗工作量向设计人支付返工费。

在未签订合同前发包人已同意，设计人为发包人所做的各项设计工作，发包人应支付相应设计费。

9.1.3 在合同履行期间，发包人要求终止或解除合同，设计人未开始设计工作的，按设计费的 5%向乙方支付违约金；已开始设计工作的，发包人应根据设计人已进行的实际工作量，不足一半时，按该阶段设计费的一半支付；超过一半时，按该阶段设计费的全部支付。

9.1.4 发包人应按本合同规定的金额和日期向设计人支付设计费，每逾期支付一天，应承担应支付金额千分之二逾期违约金，且设计人提交设计文件的时间顺延。逾期超过 30 天以上时，设计人有权暂停履行下阶段工作，并书面通知发包人。发包人的上级或设计审批部门对设计文件不审批或本合同项目停缓建，发包人均应支付应付的设计费。

9.1.5 发包人要求设计人比合同规定时间提前交付设计文件时，须征得设计人同意，不得严重背离合理设计周期，且发包人应支付赶工费。

9.1.6 设计文件中选用的国家标准图、部标准图及地方标准图由发包人负责解决。

9.2 设计人责任

9.2.1 设计人应按国家规定和合同约定的技术规范、标准进行设计，按本合同第六条规定的内容、时间及份数向发包人交付设计文件(出现 9.1.1、9.1.2、9.1.4、9.1.5 规定有关交付设计文件顺延的情况除外)。并对提交的设计文件的质量负责。

9.2.2 设计人对设计文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。

由于设计人设计错误造成工程质量事故损失，设计人除负责采取补救措施外，应免收受损失部分的设计费，并根据损失程度向发包人支付赔偿金，赔偿金数额由双方商定。

9.2.3 由于设计人原因，延误了设计文件交付时间，每延误一天，应减收该项目应收设计费的千分之二。因未按期交付设计文件拖延工期，造成甲方损失的，乙方应当赔偿损失。

9.2.4 合同生效后，设计人要求终止或解除合同，按设计费的5%向甲方支付违约金。

9.2.5 设计人交付设计文件后，按规定参加有关上级的设计审查，并根据审查结论负责不超出原定范围的内容做必要调整补充。设计人按合同规定时限交付设计文件一年内项目开始施工，负责向发包人及施工单位进行设计交底、处理有关设计问题和参加竣工验收。在一年内项目尚未开始施工，设计人仍负责上述工作，可按所需工作量向发包人适当收取咨询服务费，收费额由双方商定。

第十条 保密

双方均应保护对方的知识产权，未经对方同意，任何一方均不得对对方的资料及文件擅自修改、复制或向第三人转让或用于本合同项目外的项目。如发生以上情况，泄密方承担一切由此引起的后果并承担赔偿责任。

第十一条 仲裁

本合同在履行过程中发生的争议，由双方当事人协商解决，协商

不成的，可依法向怀化市洪江区人民法院提起诉讼。

第十二条 合同生效及其他

12.1 发包人要求设计人派专人长期驻项目现场进行配合与解决有关问题时，双方应另行签订技术咨询服务合同。发包人应为设计人派驻现场的工作人员提供工作、生活及交通等方面的便利条件及必要的劳动保护装备。

12.2 设计人为本合同项目的服务至取得初步设计及概算批复为止。

12.3 本工程项目中，设计人不得指定建筑材料、设备的生产厂或供货商。发包人需要设计人配合建筑材料、设备的加工订货时，所需费用由发包人承担。

12.4 发包人委托设计人承担本合同内容以外的工作服务，另行签订协议并支付费用。

12.5 由于自然因素或不可抗拒因素致使合同无法履行时，双方应及时协商解决。

12.6 湖南城市学院作为乙方上级主管单位和产学研平台（横向科研项目）管理部门，有义务加强对乙方履行合同的监督与管理。

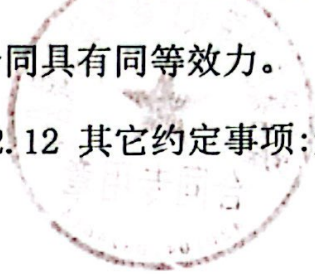
12.7 本合同双方签字盖章即生效，一式陆份，发包人叁份，设计人叁份。

12.9 双方履行完合同规定的义务后，本合同即行终止。

12.9 双方认可的来往传真、电报、会议纪要等，均为合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

12.10 未尽事宜，经双方协商一致，签订补充协议，补充协议
与本合同具有同等效力。

12.12 其它约定事项:无。



项目名称：怀化市洪江区污水处理厂及配套主干管网更新改造项目(一标段)

初步设计

甲方：怀化市洪江区住房和城乡建设局 乙方：湖南城市学院设计研究院有限公司

(盖章)

(盖章)

法定代表人：(签字)

法定代表人：(签字)

委托代理人：(签字)

委托代理人：(签字)

地址：

地址：长沙市高新开发区尖山路 19 号长

沙中电软件园二期 C7 栋

电话：

电话：0731-99703209

传真：

传真：0731-99703209

开户银行：

开户银行：交通银行益阳分行

银行帐号：

银行帐号：439661000019010715746

日 期：2024年12月13日

日 期：2024年12月13日