白山环审字(表)[2018] 20号

**关于吉林省白山市长白朝鲜族自治县**

**污水处理厂升级改造工程(变更)**

**环境影响报告表的批复**

长白朝鲜族自治县清源污水处理厂：

你单位关于《吉林省白山市长白朝鲜族自治县污水处理厂升级改造工程（变更）环境影响报告表的审批申请》和委托吉林省林昌环境技术服务有限公司编制的《吉林省白山市长白朝鲜族自治县污水处理厂升级改造工程（变更）环境影响报告表》（报批版）收悉。根据环境影响报告表的评价结论及专家审查意见，经研究，批复如下：

一、建设项目基本情况和审批意见

本项目为吉林省白山市长白朝鲜族自治县污水处理厂升级改造工程（变更），变更后本次技改工程位于吉林省白山市长白朝鲜族自治县马鹿沟镇沿江村—长白朝鲜族自治县清源污水处理厂厂区内。技改完成后处理规模不变，仍为2万m3/d，处理工艺在现有循环式活性污泥法（CAST工艺）后增加深度处理工艺，即预处理+生化处理+深度处理+紫外线消毒。变更后项目永久性占地面积为13500m2，建筑面积为2700m2。新建深度污水处理间（含混合絮凝池、斜管沉淀池、纤维转盘滤池、加药间）二次泵池、污泥脱水间等，并加配套相关设备，同时对原有工程进行部分设备更新，项目变更后总投资为5781.73**万元**。

项目在全面落实环境影响报告表结论和专家评审意见提出的各项环保措施后，项目建设对环境的不利影响能够得到缓解和控制。因此，从环境保护角度分析，我局原则同意环境影响报告表中所列建设项目的性质、规模、工艺、地点和拟采取的环境保护措施。

二、项目施工期和运行期应重点做好以下环保工作。

（一）本项目对现有工程进行升级改造，项目在实施过程中，要求你单位完善进出口点位在线监控装置以及中控室的建设，并与环保部门联网运行；现有工程存在的其他环境问题“以新带老”一并整改，项目须在各项“以新带老”治理措施全部完成后，方可投产运行。

（二）加强施工期环境管理和污染防治。严格控制施工扬尘、噪声、废水，固体废物等，采取有效的污染防治措施，避免其对项目所在区域地表水造成污染，最大限度地降低施工作业对周围环境及生态环境产生不利影响，妥善收集施工弃土、垃圾，及时运送至指定地点处置。

（三）严格落实水污染防治措施。加强项目运行监管，确保污水达标处理。项目运行中产生的反冲洗废水、压滤污泥废水及生产、生活废水全部进入厂区污水处理系统处理。提标后的尾水排放执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)中的一级A级标准。严格按照国家相关规定要求，对工艺、管道、设备、污水储存及处理构筑物采用相应的措施，以防止和降低污染物的跑、冒、滴、漏，将污染物泄漏的环境风险事故降低到最低程度。

（四）严格落实大气污染防治措施。项目运营产生的废气，采用全封闭生物除臭工艺对恶臭气体进行处理，再经 15米高排气筒排放，确保厂界恶臭气体排放浓度满足《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）表4中二级标准要求。

（五）严格落实噪声污染防治措施。选用低噪声设备、

采取有效措施，厂界噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中1类区标准要求。

（六）严格落实固体废物分类处理和综合利用措施。废水处理后产生的污泥脱水后，须满足《城镇污水处理厂污泥处置混合填埋用泥质》（GB/T23485-2009）中污泥含水率小于60%的限值要求，对于泥饼临时贮存场所，应进行地面防渗，同时应进行防雨处理，防止造成二次污染。

（七）严格落实各项风险防范措施。建立环境风险防范措施和应急管理体系，制定和完善环境风险应急预案，防止环境污染事故的发生。

（八）严格落实环境管理措施及监测计划。建立健全符合本项目环境保护管理制度，形成制度化管理，设专职环保管理人员。投入运行后，你公司需按照环境影响评价文件中环境监测计划进行监测，严格控制各种污染物的排放浓度。

（九）该项目卫生防护距离为200米，在此范围内禁止新规划建设学校、医院和居民区等环境敏感点。

（十）其他环境保护事项应按照吉环行审字【2009】2361号文件执行。

（十一）原白山环审字（表）【2017】51号文件同时废

止。

（十二）本项目污染物排放须按照环境保护行政主管部

门批准的污染物排放总量执行。

三、项目建设必须严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。项目竣工后，你公司必须按照规定进行竣工环境保护验收。

四、环境影响报告表经批准后，项目的性质、规模、地点或者防止生态破坏、防治污染的措施发生重大变动的，应当重新报批该项目的环境影响报告表。自环境影响报告表批复文件批准之日起,如超过5年方决定工程开工建设的，环境影响报告表应当报我局重新审核。

五、我局委托长白朝鲜族自治县环境保护局负责该项目“三同时”监督检查和管理工作。

六、你单位按规定接受环境保护行政主管部门的日常监督检查。

2018年6月15日

抄送：长白朝鲜族自治县环境保护局