吐市环监函〔2023〕68号

关于托克逊工业园区天然气母站至新疆致同能源有限公司液化天然气工厂的20万方/天

（二期30万方/天）供气管线工程

环境影响报告表的批复

托克逊工业园区天然气母站至新疆致同能源有限公司：

你单位《关于<托克逊工业园区天然气母站至新疆致同能源有限公司液化天然气工厂的20万方/天（二期30万方/天）供气管线工程环境影响报告表>申请审批的请示》及相关附件收悉。经研究，批复如下：

一、托克逊工业园区天然气母站至新疆致同能源有限公司液化天然气工厂的20万方/天（二期30万方/天）供气管线工程位于新疆托克逊能源重化工工业园。本项目建设性质为新建，主要建设供气管道。起点为托克逊新捷母站，终点为致同能源LNG液化调峰厂，类别为GC1，设计压力9.8MPa，采用DN150L360N无缝钢管，埋深2m。管道长度约2公里；调峰气外输管道起点为致同能源LNG液化调峰厂，终点为门站，类别为GB2，设计压力1.6MPa，采用DN100L245M无缝钢管，埋深2m。管道长度约2公里。项目临时占地面积为34000m2，总投资367.85万元，其中环保投资36万元，占总投资的10.06%。

二、根据新疆金咨源建设项目管理咨询有限公司编制的《托克逊工业园区天然气母站至新疆致同能源有限公司液化天然气工厂的20万方/天（二期30万方/天）供气管线工程环境影响报告表》评价结论、托克逊县分局《关于托克逊工业园区天然气母站至新疆致同能源有限公司液化天然气工厂的20万方/天（二期30万方/天）供气管线工程环境影响报告表初审意见》（托环监函〔2023〕25号），该项目在落实《报告表》提出的各项环境保护措施后，项目所产生的不利影响可以得到缓解和控制。从环境保护的角度，原则同意该项目按照《报告表》中所列项目地点、性质、规模及拟采取的各项环境保护措施进行建设。

三、在项目建设、运行和环境管理中要认真落实《报告表》提出的各项环保要求，严格执行环保“三同时”制度，并重点做好以下工作：

（一）落实施工期各项环保措施。项目应加强工程施工期间的环境保护管理工作，减轻施工期废水、扬尘、固体废物和噪声对周围环境产生的不利影响。

（二）强化生态环境保护措施。项目需优化施工组织，通过统筹利用现有道路、限定车辆运输路线、加强挖填施工管理等控制占地影响范围，减少工程临时占地和地表开挖造成的不利影响；严格按照有关规定办理建设用地审批手续，合理规划，严格控制临时占地面积；输气管线选线在设计、施工作业时尽量避开植被茂密区域，对规划占地范围外的区域严禁机械及车辆进入、占用，禁止乱轧乱碾，避免破坏自然植被，造成土地松动；管线施工时尽量按地形走向、起伏施工，减少挖填作业量；管沟回填后多余的土方禁止大量集中弃置，临时堆土必须进行拦挡，防止水土流失；施工结束后，及时清理施工现场，对临时占地区域进行平整、恢复原貌；管线上方设置显著标识，防止其他施工活动对管线的破坏。

（三）落实其他环境保护措施。项目需强化绿色施工，加强施工工地环境管理，采取定点堆放物料、洒水、遮盖、限速等措施防治扬尘污染；合理安排施工时间，选用噪声低、能耗小的设备，定期对机械维护保养；合理规划临时占地，控制临时占地范围，对工作区域外的场地严禁机械及车辆进入、占用，避免破坏植被和造成土地松动；管线试压废水收集至临时沉淀池，沉淀后的废水循环使用，用于周边洒水降尘；固体废物应依法分类妥善处置；严禁使用不合格的产品，定期对管线进行巡视；定期对管线进行超声波检查，对壁厚低于规定要求的管段应及时更换，消除爆管的隐患；定期对输气管线上的安全保护设施，如截断阀、安全阀、放空系统等进行检查，使管道在超压时能够得到安全处理，在管道破裂时及时截断上下游管段，减少事故时天然气的释放量，使危害影响范围减小到最低程度；定期开展地下水、土壤环境质量跟踪监测，对环境污染隐患做到及早发现、及时处理；强化环境风险防范，制定环境应急预案，对现有突发环境事件应急预案进行必要的完善和补充，并定期开展应急演练。

四、本项目在发生实际排污行为之前，必须按相关规范要求申领排污许可证，在排污许可证中载明批准的环境影响报告表中各项环境保护措施、污染物排放清单等的执行情况及其他有关内容，并按证排污。

五、本项目施工期和运营期的环境监督管理由托克逊县分局负责，市生态环境保护综合行政执法支队不定期进行抽查。项目竣工后，须按规定程序开展竣工环境保护验收，验收合格后，方可正式投入运行。如项目的性质、规模、地点、工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动，须报我局重新审批。自环评批复文件批准之日起，如工程超过5年未开工建设，环境影响评价文件应当报我局重新审核。

六、你公司应在收到本批复后20个工作日内，将批准后的《报告表》分送至托克逊县分局，并按规定接受各级生态环境主管部门的监督检查。

吐鲁番市生态环境局

2022年10月7日

抄送：市生态环境局托克逊县分局，市生态环境保护综合行政执法支队