伊州环函〔2023〕27号

关于特克斯新建热源建设项目

环境影响报告书的批复

特克斯县八卦城城市开发（集团）有限责任公司：

你公司报批的《关于特克斯新建热源建设项目环境影响报告书审批的请示》及相关附件均已收悉。经研究，批复如下：

一、本项目位于拟建特克斯县再生资源园区发展备用（二期）地块内，处于园区西北角，项目中心地理坐标：E81°52′11.575″,N43°14′32.256″。项目区西侧为光伏电厂，东侧、南侧、北侧均为草地，建设规模：拟建锅炉房厂区内新建3×91MW（130t/h）高温热水锅炉；远期扩建为3×91MW（130t/h）高温燃煤热水锅炉+清洁能源热源；近期新建一级供热管网总长2×5800m，新建排水管网总长2000m，其中供热、给水、排水管网不包含于本次评价范围内。项目主体工程包括锅炉房、软化、除氧水箱、上煤系统、除灰系统、除渣系统、烟囱等系统，储运工程包括干煤棚、渣棚、石灰粉仓、危废暂存间等系统，辅助工程包括脱硫间、除尘脱硝间、工程车车库、消防水池及泵房、食堂、办公室等系统，公用工程包括供排水、供电、采暖等系统，环保工程包括废气、废水、噪声、固体废物等系统。项目占地面积40000m2。项目总投资36000.20万元，其中环保投资4781万元，占总投资13.3%。

二、根据新疆祥达亿源环保科技有限公司编制的《特克斯新建热源建设项目项目环境影响报告书》（以下简称《报告书》）及特克斯分局市关于该项目的审查意见（特环评函〔2023〕47号），在全面落实《报告书》提出的各项环境保护措施后，项目建设对环境产生的不利影响可以缓解和控制。从环境保护的角度，我局原则同意按照《报告书》中所列建设项目的性质、规模、地点和拟采取的环境保护措施进行建设。

三、在项目运行过程中要严格落实《报告书》中提出的各项环保措施和建议，严格执行环保“三同时”制度，确保污染物稳定达标排放，并达到以下要求：

（一）严格落实各项大气污染防治措施。锅炉烟气采用布袋除尘器除尘、石灰石—石膏湿法脱硫工艺、SNCR+SCR脱硝技术，除尘效率99.6%、脱硫效率95%、脱硝85%、汞及其化合物去除效率为70%。处理后的锅炉烟气满足《关于进一步做好清洁取暖工作的通知》（发改能源〔2019〕1778号）中超低排放标准及《锅炉大气污染物排放标准》（GB 13271-2014）中表2新建燃煤锅炉大气污染物排放限值后经80m高烟囱排放。石灰石粉仓仓顶设置一台脉冲式布袋除尘器，经脉冲式布袋除尘器处理，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2新污染源无组织浓度限值要求后由顶部排气口排放；干煤棚及渣棚扬进行全封闭+洒水抑尘+降低卸料落差；运输系统减小落差、洒水、密闭运输、设置全封闭式输煤斜廊；

（二）严格落实各项废水治理措施。本项目废水主要为软水系统排污水、锅炉排污、循环冷却系统排污、脱硫系统废水、地面冲洗废水、除渣废水和生活污水。锅炉排污水、地面冲洗废水、锅炉房软水制备废水、除渣系统废水排入灰渣沉淀池，回用于除渣系统和煤场、渣场喷洒降尘；本项目脱硫废水循环利用，定期补充新鲜水。脱硝废水全部蒸发损耗，冷却系统用水全部循环使用。生活污水经处理满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准后排入市政污水管网。

（三）合理布局，要充分考虑各机械设备及各生产工序的性能特点，高噪声设备尽量放置在厂房中部集中布置。在厂区总体布置上利用建筑物、构筑物等阻隔声波的传播；选用低噪声设备，基础减振、采取厂房隔音等措施降噪。噪声污染达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类区标准。

（四）生产运营期产生的一般固废大多为可资源化利用废物，项目产生的脱硫石膏、炉渣和除尘灰收集后作为建筑材料外售；废离子交换树脂全部由厂家回收处置；废机油、废油桶暂存于危废暂存间，交由有资质单位处置；厂区设置垃圾桶，生活垃圾经集中收集后，由环卫部门定期拉运至特克斯县生活垃圾填埋场处理。

四、本项目建成实施后污染物排放总量为：NOX为60.70t/a，项目建成后通过“以新带老”措施，总量由原新疆维吾尔自治区环境保护厅核定的《特克斯县城二期集中供热工程项目》的总量控制指标内调剂，故本项目不再新增污染物总量指标。

五、运营期的环境监督管理由特克斯分局负责，州生态环境保护综合行政执法支队不定期进行抽查。按规定程序开展竣工环境保护验收。如工程的性质、规模、工艺、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。自环评文件批准之日起满5年，工程方决定开工建设，环评文件应当报我局重新审核，工程建成后3至5年内，须开展环境影响后评价。

六、你单位应在收到本批复后20个工作日内，将批准后的《报告书》送特克斯分局，并按规定接受各级环境保护行政主管部门的监督检查。

（此件社会公开）

2023年2月8日

抄送：州生态环境保护综合行政执法支队，特克斯县分局，新疆祥达亿源环保科技有限公司，本局存档。

伊犁哈萨克自治州生态环境局 2023年2月8日 印发