

2025 年山东省（泰安高新区汶河产业园 110KV 变电站
及电力线路工程）专项债券（二期调整）
法律意见书

（2025）蓝天法意字第 010073 号

二零二五年十二月

我们接受委托，根据《中华人民共和国预算法》《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国民法典》《国务院关于加强地方政府性债务管理的意见》（国发〔2014〕43号）、《关于支持做好地方政府专项债券发行使用管理工作的通知》（财预〔2018〕161号）、《关于印发〈地方政府债务信息公开办法（试行）〉的通知》（财预〔2018〕209号）、《关于做好地方政府专项债券发行及项目配套融资工作的通知》（厅字〔2019〕33号）、《关于印发〈地方政府债券发行管理办法〉的通知》（财库〔2020〕43号）、《关于印发〈地方政府债券信用评级管理暂行办法〉的通知》（财库〔2021〕8号）、《关于印发〈地方政府专项债券项目资金绩效管理办法〉的通知》（财预〔2021〕61号）等法律、法规和规范性文件的有关规定，出具本法律意见书。

为本法律意见书的出具，本所律师特作如下声明：

本所律师依据本法律意见书出具日之前已经发生或存在的事实及委托人提供的现有资料，根据我国现行法律、法规和规范性文件的要求对上述项目的合法合规性发表法律意见。委托人所提供资料的增加或变化，会对本法律意见书产生影响。

本法律意见书按照委托人的委托，仅就与上述项目有关的法律问题发表意见，并不对有关会计、审计、资产评估等其他专业事项发表意见。

一、本期债券的调整要素

(一) 债券名称：2025 年山东省（泰安高新区汶河产业园 110KV 变电站及电力线路工程）专项债券（二期调整）

(二) 调整品种：项目收益与融资自求平衡的地方政府专项债券。

(三) 债券期限：7 年期。

(四) 调整金额：由 2025 年山东省政府专项债券（三十四期））“泰山区存量回购土地储备项目专项债券项目”调整至本项目 1500 万元、由 2025 年山东省政府专项债券（三十四期））“原方泽投资黄前地块土地储备项目二”项目调整至本项目 1500 万元。

(五) 债券利率：本期债券为固定利率债券，票面利率在债券存续期内固定不变。

(七) 还本付息方式：存续期内每年支付一次债券利息，到期一次性偿还本金并支付最后一期利息。

二、调整项目基本情况

(一) 项目名称

泰安高新区汶河产业园 110KV 变电站及电力线路工程

(二) 立项单位

1、立项单位名称：泰安泰山创业开发建设有限公司

2、住所：山东省泰安市开发区中天门大街 1366 号星火科

技园

3、法定代表人：赵敏

4、统一社会信用代码：9137090034917330XE

5、经营范围包括：许可项目：建设工程施工；住宅室内装饰装修；建设工程质量检测；水利工程质量检测；房地产开发经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：园区管理服务；工程管理服务；建筑材料销售；建筑装饰材料销售；市政设施管理；水污染治理；园林绿化工程施工；城市公园管理；物业管理；工程造价咨询业务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

（三）项目规划审批

经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，泰安高新区汶河产业园 110kv 变电站及电力线路工程项目取得批复文件及审核文件如下：

2023 年 12 月 5 日，立项单位取得鲁（2023）泰安市不动产权第 0067574 号不动产权，权利类型为国有建设用地使用权。

2023 年 12 月 19 日，泰安市行政审批服务局出具《建设项目规划审查（批）意见通知书》（编号：泰审规 2023-0298），经转市自然资源和规划局局长办公会研究：“同意规划选址”。

2024 年 1 月 22 日泰安市行政审批服务局出具《关于泰安高新区汶河产业园 110kV 变电站及电力线路工程的核准意见》（泰审批投资【2024】4 号），同意建设泰安高新区汶河产业园 110kV 变电站及电力线路工程项目。并对建设规模及内容、项目总投资等出具意见。本项目赋码为 2401-370900-04-01-768914。

2025 年 6 月 18 日，泰安高新技术产业开发区行政审批服务局为泰安高新区汶河产业园 110kV 变电站及电力线路工程汶河产业园 110kV 变电站出具建字第 370900202500021GX《建设工程规划许可证》。

（四）项目规模与主要建设内容

项目位于岱岳区满庄镇及高新区北集坡街道范围内，主要包括汶河产业园 110kV 变电站项目和变电站电力线路接入项目。其中变电站项目占地约 2870 平方米，站区围墙内占地面积约 2100 平方米，所有设备均采用预制舱式，消防棚采用砖混结构，事故油池为地下钢筋混凝土构筑物，建设 2 台 63MVA 变压器。变电站电力线路接入项目包括主线路和备用线路。主线路自满庄镇 220kV 东牛变电站出线，在东湖家峪村进入高新区主城区，途经桃花源南路东侧、冻亨北路南侧至中天门大街，沿中天门大街南侧至渠东路后，沿渠东西侧顶管过铁路至一天门大街，经徂汶东路至规划二路右转，沿规划二路向西

至皇氏项目南侧,右转进入项目内道路接入汶河产业园 110kV 变电站。新建线路路径长度 13.9km,其中新建双回架空线路长度 1.4km,新建双回电缆路径长度 12.5km。导线采用 JL3/G1A-300/40 钢芯高导电率铝绞线,随线路架设 1 根 48 芯 OPGW-90 型光缆。新建电缆采用 ZC-YJLWO3-64/110-1×630 型电缆,随电缆敷设 1 根 48 芯管道光缆。备用线路为 110kV 驼凹站 - 新建汶河产业园 110kV 变电站,自 110kV 驼凹站单回电缆向北出线,经南天门大街南侧至龙潭南路,沿龙潭南路东侧向南至中天门大街南侧,与主线路交汇后一并接入新建 110kV 变电站,路径长度约 11 千米,其中新建单回电缆路径长度 2.5 千米,与主线路共用电缆通道路径长度 8.5 千米。

(五) 项目建设期限

本项目预计工期为 2024 年 2 月至 2025 年 12 月。

三、本期债券调整文件及调整有关机构

(一) 信息披露文件

山东省财政厅为本次发行编制了《信息披露文件》,《信息披露文件》包含了债券基本情况、发行方式、募集资金投向说明、信用评级情况、地方财政状况、经济状况、地方政府债务状况,并附列了募投项目情况汇总表,已披露了主要发行要素。

(二) 项目收益与融资平衡专项评价报告

山东致信联合会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“致信会计师事务所”）就本次发行出具了《项目收益与融资平衡专项评价报告》。

经本所律师适当核查，致信联合会计师事务所现持有泰安市泰山区行政审批服务局核发的《营业执照》（统一社会信用代码：91370902796195121E）以及山东省财政厅核发的《会计师事务所执业证书》，经办注册会计师均持有《注册会计师资格证书》。本所律师认为，致信联合会计师事务所具备为本次发行提供服务的资格。

（三）法律意见书

经本所律师自查，本所现持有山东省司法厅核发的《律师事务所执业许可证》（统一社会信用代码313700005543681652），经办律师均持有山东省司法厅核发的《律师执业证》，本所具备为本次用途调整出具法律意见书的资格。

四、潜在风险评估

（一）利率风险

受国民经济总体运行状况、国家宏观经济、金融货币政策以及国际经济环境变化等因素的影响，在本期债券存续期内，市场利率存在波动的可能性。由于本期债券期限较长，在存续期内，可能面临市场利率周期性波动，而市场利率的波动可

能使本期债券投资者的实际投资收益具有一定的不确定性。

（二）流动性风险

本期债券可在银行间债券市场、上海证券交易所、深圳证券交易所市场交易流通。本期债券的交易活跃程度受到宏观经济环境、市场资金情况、投资者分布、投资者交易意愿等因素的影响，发行人无法保证本期债券的持有人能够随时并足额交易其所持有的债券，可能会出现本期债券在相应的交易场所交易不活跃的情况，从而影响本期债券流动性。

（三）项目收益风险

本期债券根据《地方政府专项债务预算管理办法》第三条规定，专项债务收入、安排的支出、还本付息、发行费用纳入政府性基金预算管理。根据项目收益与融资自求平衡专项评价报告：本项目可用于资金平衡的息前净现金流为 16496.16 万元，融资本息合计 11373.4 万元，项目净现金流覆盖融资本息的覆盖倍数为 1.45 倍。但本项目收益的实现易受到项目实施进度、市场供求等多种因素影响，存在一定的不确定性，将有可能给本期债券偿付带来一定风险。

（四）项目建设风险

本项目已获得建设项目核准意见，取得了项目项目规划审查（批）意见手续，应继续按照相关法律、法规及规范性文件的规定进行建设。项目建设过程受建设参与人员、原材料市场、

政策、不可抗力等不确定因素影响。

五、结论意见

- 1、本次用途调整符合相关法律法规和规范性文件的规定。
- 2、调整资金拟投入的项目已经主管部门立项，符合国家产业政策。
- 3、项目立项单位是依法设立并有效存续的、具有独立法人资格的有限责任公司，具备项目单位主体资格。
- 4、与本次用途调整有关的会计师事务所、律师事务所均具有相应的从业资质，具备为本次用途调整提供相关服务的资格。

本法律意见书一式三份，经本所律师签字并加盖本所公章后生效，每份均具有同等法律效力。本法律意见书仅供本期债券用途调整之目的而使用，不得用作其他任何目的。

(以下为签章页，无正文)

山东泰山蓝天律师事务所

经办律师：[Signature]

经办律师：[Signature]

二零二五年十二月二十六日

律师事务所执业许可证

统一社会信用代码: 313700005543681652

山东泰山蓝天

律师事务所, 符合《律师法》

及《律师事务所管理办法》规定的条件, 准予设立并
执业。

发证机关:

山东省司法厅

发证日期:

2018年03月06日

No. 70078054

中华人民共和国司法部监制 [AWYER]

律 师 事 务 所 执 业 许 可 证

(副 本)

统一社会信用代码313700005543681652

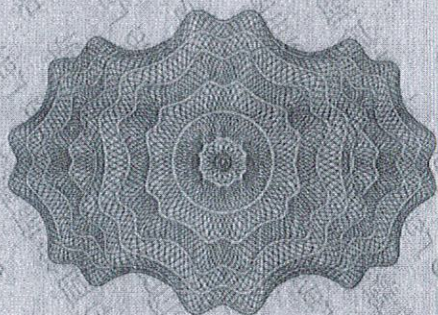
山东泰山蓝天 律师事务所，

符合《律师法》及《律师事务所管理办法》
规定的条件，准予设立并执业。

发证机关：

发证日期：

2018 年 03 月 06 日



律师事务所变更登记 (八)

退出合伙人姓名	日期
	年 月 日
	年 月 日
	年 月 日
	年 月 日
	年 月 日
	年 月 日
	年 月 日
	年 月 日
	年 月 日
	年 月 日
	年 月 日
	年 月 日
	年 月 日
	年 月 日



律师事务所年度考核记录

考核年度	二零一七年度
考核结果	合格
考核机关	
考核日期	二零一八年五月



考核年度	二零一八年度
考核结果	合格
考核机关	
考核日期	二零一九年五月



考核年度	二零一九年度
考核结果	合格
考核机关	
考核日期	二零二零年五月




律师事务所年度考核记录


考核年度	二零二一年度
考核结果	合格
考核机关	
考核日期	二零二一年五月



考核年度	二零二一年度
考核结果	合格
考核机关	
考核日期	二零二一年五月



考核年度	二零二一年度
考核结果	合格
考核机关	
考核日期	二零二一年五月



律师事务所处罚记录

处罚事由	处罚种类	处罚机关	处罚日期



二零二二年度

合格

二零二四年度

二零二四年度

合格

二零二五年度



注意事项

一、《律师事務所执业许可证》是律師事務所依法获准设立和执业的有效凭证。本证应当加盖发证机关印章,并应当加盖律師事務所年度检查考核专用章(首次发证之日起首次年度检查考核完成前除外)。

二、《律師事務所执业许可证》分正本和副本,正本和副本具有同等的法律效力。律師事務所应将正本置放于该所执业场所的醒目位置,副本用于查验。

三、《律師事務所执业许可证》不得伪造、变造、涂改、出租、出借、抵押、转让和损毁。本证如有遗失,应立即向所在地县(区)司法行政机关报告,并依照有关规定申请补发。律師事務所变更登记事项,应持本证到原发证机关办理变更登记。律師事務所申请换发新证,应当将本证交回原发证机关。

四、律師事務所受到停业整顿处罚的,由执业机构所在地县(区)司法行政机关收回其执业许可证,并于处罚期满时发还。律師事務所受到吊销执业许可证处罚或者因其他原因终止的,应当将其执业许可证交回原发证机关注销。除司法行政机关外,其他任何单位和个人不得扣留、收缴和吊销本证。

五、了解律師事務所详细信息,请登录

核验网址:

No. 50078054

