义马市城市管理局关于2024-2025年专项债券使用情况信息公开

一、义马市有机垃圾处理及垃圾转运站项目5400万元

1.义马市有机垃圾处理及垃圾转运站项目，项目单位为义马市城市管理局。

2.项目建设内容：项目建设地址位于义马市东区街道老义马村。主要包括有机垃圾处理系统、垃圾转运站及辅助配套设施，总占地面积10740.70㎡。有机垃圾处理系统：餐厨、厨余垃圾处理车间占地面积为1068.17㎡，建筑面积为1577.93㎡，主要设备为除杂机1台、破碎机1台、挤压机1台、三相离心机1台及除臭装置1套等。垃圾转运站：车间占地面积为789.75㎡，建筑面积为1370.75㎡，主要设备为竖式压缩系统1套、除尘除臭系统1套、转运车3辆及垃圾容器6个等。

3.债券资金发行使用情况：2024年河南省政府专项债券（十六期-五十期）3600万元，债券期限30年，年利率2.37%。

4.项目实施进度：该项目已完成选址论证报告、项目建议书局及可行性研究报告的编制和批复、初步设计的编制和批复、施工图设计、地质勘察报告、安全预评价的编制和批复、水土保持的编制和批复、控制性详细规划的编制和批复、修建性详细规划的编制、用地手续批复、完成工程招标、完成垃圾转运站设备购置招标，正在推进场地附属物清点与搬迁协调工作，同步筹备施工前期土地手续办理。

5.项目预期收益及实现情况：目前项目正在实施中，预期收益2045.08万元。本项目可实现餐厨垃圾物料的良性循环，将餐

厨垃圾转化为油脂等资源，具有一定的经济影响；有机垃圾处理及垃圾转运站项目符合义马市建设和发展循环经济的相关要求，极大提升垃圾无害化处理率，同时解决大量就业问题，带动其他行业发展，社会效益可观；本工程属于环保工程，建设投产能够大大减轻生活垃圾及餐厨垃圾的不规范处置对我们赖以生存的环境造成的污染，其环境效益非常显著；同时，本项目采用相应节能措施获得节能效益，是垃圾资源化处理和节能减排的示范工程。本项目有机垃圾处理系统达产年处理 3600 吨餐厨垃圾和 3600 吨厨余垃圾，每年通过粗油脂回收减排约 410tCO2；垃圾转运站达产年转运生活垃圾 36500t，通过选用天然气转运车、合理布置工艺流程及转运路线，每年减排约 17.29~24.2tCO2，碳减排效益明显，有助于实现项目所在地“碳中和碳达峰”目标的实现。

本单位政府债券已按规定开展绩效评价工作，义马市有机垃圾处理及垃圾转运站项目结果为“良”。