

焦作市水利局行政许可变更决定书

焦水许变决字〔2025〕第2号

焦作市住房和城乡建设局：

你单位提交的亚投行贷款河南郑州等地特大暴雨洪涝灾害灾后恢复重建项目焦作子项目—田涧沟（影视路—普济河）治理工程紫荆路箱涵（变更）建设方案审批的行政许可申请，本机关已于2025年4月10日受理。经审查，报送资料齐全，符合法定条件。依据《中华人民共和国防洪法》第二十七条、《河道管理范围内建设项目管理的有关规定》和《中华人民共和国行政许可法》第四十九条的规定，结合《亚投行贷款河南郑州等地特大暴雨洪涝灾害灾后恢复重建项目焦作子项目—田涧沟（影视路—普济河）治理工程紫荆路箱涵（变更）防洪评价报告专家审查意见》，现决定对已取得的该项目4座箱涵跨越田涧沟河建设方案审批中的紫荆路箱涵建设方案作如下变更：

一、原批复方案

紫荆路箱涵与新园路箱涵横断面布置为：0.8m（侧墙）+8m（单孔净宽）+0.7m（侧墙）+8m（单孔净宽）+0.8m（侧墙）；箱涵底高程171.75m，顶板底高程176.55m，箱涵顶高程177.25m，道路高程177.75m，栏杆基座底高程178.05m，对应该段河道纵坡1/34。

二、变更后方案

（一）箱涵（变更）方案

亚投行贷款河南郑州等地特大暴雨洪涝灾害灾后恢复重建项目焦作子项目—田涧沟（影视路—普济河）治理工程紫荆路箱涵（变更）在河道桩号 1+889 处跨越田涧沟河道，箱涵为对原有箱涵拆除重建，箱涵顺水流方向一幅布置，中心位置坐标（东经 113°10'50.7163"，北纬 35°14'33.3044"）。设计变更后紫荆路箱涵为矩形结构，单孔净宽 8m，长 30m，净空高度 5.5m，涵身为 C40 钢筋混凝土，箱涵顶板、侧墙厚度均为 70mm，底板厚度为 80mm，垫层采用 150mm 厚 C20 混凝土。新建箱涵进口断面尺寸 8m×5.5m（宽*高），设计箱涵进口位置内顶高程为 176.44m，箱涵出口位置内顶高程为 176.32m，设计箱涵底部比降为 1/250。防洪标准为 50 年一遇。

（二）消除和减轻影响措施

紫荆路箱涵 50 年一遇最大冲刷深度 5.24m。箱涵上游左右岸采取 M10 浆砌石挡墙，长度为左右岸各 10m，浆砌石挡墙上游左岸开挖刷坡后接现状河道护坡，浆砌石挡墙上游右岸回填刷坡长 20m，河道宽度为 8m，箱涵中心线与河道中心线保持一致；紫荆路箱涵下游应采用 37 砖墙砌筑，底部为 15cm 厚混凝土垫层，紫荆路箱涵底面顶高程与现状暗涵底高差约 1m，应砌筑台阶进行跌水衔接，消减水流冲刷，保证紫荆路箱涵与田涧沟现状暗涵顺接。

三、本决定批复后，焦作市水利局准予行政许可决定书

（焦水许准字〔2022〕第 22 号）中关于“紫荆路箱涵建设方案”的批复内容废止。

四、施工期间，你应加强对施工单位的管理，同时接受辖区水行政主管部门的监督管理。施工过程中要保护好河道有关工程及管理设施，禁止向河道内排放泥浆、污水、污物，不得污染河道水质，加强施工期间的水土保持工作，有效控制人为造成的水土流失。后续施工结束后应及时拆除施工临时设施，清理施工现场，恢复河道原貌。施工占地、损毁树木、花卉、草地等要按有关规定进行赔偿。

五、工程如跨汛期施工，应制定度汛方案，报焦作市水利局审查，并报防汛抗旱指挥部办公室批准。

六、工程与消除和减轻影响措施完工后，应经河道主管机关检查合格后方可启用。你单位应在工程竣工验收后六个月内向河道主管机关报送有关竣工资料。

七、如涉及第三人合法水事权益，由你单位负责处理。

八、本行政许可有效期为三年，自签发之日起计算。期满后，若该工程未开工建设，本许可决定自行失效；需延续有效期的，你应在有效期届满三十日前提出延续申请。工程建设过程中涉河建设方案有较大变更的，应按规定重新办理许可手续。

附件：亚投行贷款河南郑州等地特大暴雨洪涝灾害灾后恢复重建项目焦作子项目—田涧沟（影视路—普

济河）治理工程紫荆路箱涵（变更）防洪评价报告专家审查意见

2025 年 5 月 22 日

附件：

**亚投行贷款河南郑州等地特大暴雨洪涝灾害
灾后恢复重建项目焦作子项目一田涧沟
(影视路—普济河)治理工程紫荆路箱涵(变更)
防洪评价报告专家审查意见**

2025年4月12日，焦作市水利局组织召开了《亚投行贷款河南郑州等地特大暴雨洪涝灾害灾后恢复重建项目焦作子项目一田涧沟(影视路—普济河)治理工程紫荆路箱涵(变更)防洪评价报告》(以下简称《评价报告》)评审会，参加会议的有建设单位焦作市住房和城乡建设局、设计单位河南省水务规划设计研究有限公司、《评价报告》编制单位河南万孚工程技术有限公司的代表及特邀专家。会议成立了专家组(名单附后)，与会人员查看了现场，观看了影像资料，听取了编制单位的汇报，查阅了相关资料，经过讨论，形成以下评审意见：

一、紫荆路箱涵在河道桩号1+889处跨越田涧沟河道，箱涵为对原有箱涵拆除重建，中心位置坐标(东经113°10'50.7163"，北纬35°14'33.3044")。设计变更后紫荆路箱涵顺水流方向一幅布置，单孔结构，跨径8m，箱涵净高5.5m，箱涵横断面布置为：0.7m(侧宽)+8m(单孔净宽)+0.7m(侧墙)，涵身为C40钢筋混凝土，箱涵顶板、侧墙厚度均为70mm，底板厚度为80mm，垫层采用150mm厚C20混凝土。箱涵上下游各设10m长渐变段与河道C25混凝土仰斜式挡墙顺接，渐变段两岸采用M10浆砌石挡墙扭面，护底采用0.5m厚C25混凝土底板，下设100mm厚C15混凝土垫层。箱涵设

计荷载等级采用城-A级，箱涵两端分别设置引道，用于道路顺接，建设项目防洪标准为50年一遇，河道防洪标准为50年一遇。

根据《防洪法》等法律法规有关规定，对亚投行贷款河南郑州等地特大暴雨洪涝灾害灾后恢复重建项目焦作子项目一田涧沟（影视路—普济河）治理工程紫荆路箱涵（变更）进行防洪评价是必要的。

二、《评价报告》收集采用的河道现状、水文地质、工程设计等基础资料可靠。

三、《评价报告》内容基本全面，依据充分，技术路线和评价方法正确。

四、《评价报告》提出的防洪影响评价结论是合适的。

五、意见和建议

- 1、补充箱涵变更等基础资料；
- 2、复核水面线、壅水等水文计算成果；
- 3、完善附件附图。

综上，《评价报告》编制基本符合《河道管理范围内建设项目防洪评价报告编制导则》（SL/T 808-2021）的规定，同意通过评审。

专家组长：

2025年4月30日

抄送：焦作市中站区农业农村局。