

新建焦作至平顶山铁路站前工程施工单价承包

招标公告补遗（第1号）

各潜在投标人：

根据招标文件投标人须知第2.3条之规定，招标人中国铁路设计集团有限公司发布第1号补遗文件，本补遗文件是招标公告的组成部分，与招标公告有不一致之处，以本补遗文件为准。

一、2.项目概况与招标范围

2.2 招标范围

修改为：

招标范围：新建焦作至平顶山铁路站前工程，正线长230.488km（起止里程正线（左线）DK0+003.288（=郑太高铁 K95+050.4）~DK231+052.057）。黄河桥控制工程及邙山隧道控制工程已由总包联合体成员分别承担，不在本次招标范围。引入焦作地区站前相关工程、引入洛阳枢纽站前相关工程不在本次招标范围。

标段划分：本次招标划分为6个标段，标段编号为：JPZQ-3标、JPZQ-4标、JPZQ-5标、JPZQ-6标、JPZQ-7标、JPZQ-8标，主要工程内容如下：

1. JPZQ-3标

（1）里程范围

里程范围：正线：DK5+550.00~DK30+986.60（含墩）。

（2）主要工程内容

第一章拆迁及征地费用。含改移道路、改河（沟渠）、砍伐与挖根、临时用地（含租用土地、地面附着物补偿、复垦方案编制、复垦等）、配合征地拆迁相关工作（包括配合完成确认征地拆迁数量、验工计价等）等。

第二章路基工程：本标段区间路基土石方、站场土石方及路基附属工程等。含路基上接触网支柱基础、拉线基础、通信漏缆辅助杆基础（包含基础地脚螺栓所配套的螺母、垫片、接地端子等）、上下路基电缆槽、过轨等；含沁阳西站站房场坪土石方、防护工程及排水沟等；含站台墙内土方填筑。

第三章桥涵工程：本标段桥梁及小桥涵等工程。含桥上接触网支柱基础、拉线基础、通信漏缆辅助杆基础（包含基础地脚螺栓所配套的螺母、垫片、接地端子等）；含桥面系工程、预埋槽道、电缆上下桥槽道、桥下防护及四电接口

等相关工程；正线（左线）DK0+003.288（=郑太高铁 K335+655）~DK5+550.00段（含双线段）、正线（右线）YDK0+003.331~YDK4+125.622（=左线DK4+800）段以及焦作西东南上、下行联络线段落简支箱梁的制、运、架工程，并含简支箱梁支座、防落梁等设施及安装；含简支箱梁梁上预留接触网支柱基础、拉线基础和通信漏缆辅助杆基础的地脚螺栓等预埋设施及安装；含简支箱梁梁端防水；含简支箱梁桥面三墙浇筑。

第五章轨道工程：本标段无砟轨道及线路等有关工程。含CPⅢ桩点施工；含轨道板及双块式轨枕的采购、铺设等；含无砟轨道区段的扣件散布、钢轨和道岔打磨后的铁屑清理；含无砟道岔、岔枕、钢轨伸缩调节器等的铺设、安装、精调以及无砟轨道精调等。

第六章通信、信号、信息及灾害监测工程：综合接地线（指贯通地线的敷设与接地端子的预留及连接）。

第八章房屋工程：沁阳西站生产生活房屋及附属工程的场坪土石方及防护工程；区间岗亭和区间房屋场坪土石方及护坡防护等附属工程。

第九章其他运营生产设备及建筑物：站场以及其他建筑及设备等工程。含旅客地道土建工程；含区间通所道路；含通站道路、站区围墙、站场路基坡脚（或堑顶）外绿化和硬化及排水沟等工程；含站台墙；含声屏障基础、预埋件及安装等。

第十章大临及过渡工程：制（存）梁场、混凝土拌和站、汽车运输便道等大型临时设施。

第十一章其他费用：营业线施工配合费、安全生产费、大跨度主跨100m及以上特殊梁线形监测费用、道岔受限区域打磨费。

2. JPZQ-4 标

（1）里程范围

里程范围：正线DK30+986.60（不含墩）~DK54+368.450（洛阳黄河公铁大桥焦方台（不含）台尾）。

（2）主要工程内容

第一章拆迁及征地费用。含改移道路、改河（沟渠）、砍伐与挖根、临时用地（含租用土地、地面附着物补偿、复垦方案编制、复垦等）、配合征地拆迁相关工作（包括配合完成确认征地拆迁数量、验工计价等）等。

第二章路基工程：本标段区间路基土石方、站场土石方及路基附属工程

等。含路基上接触网支柱基础、拉线基础、通信漏缆辅助杆基础（包含基础地脚螺栓所配套的螺母、垫片、接地端子等）、上下路基电缆槽、过轨等；含济源东站站房场坪土石方、防护工程及排水沟等；含济源东站维修工区场坪土石方、防护工程、管线过轨及场坪坡脚（或堑顶）外排水沟等；含站台墙内土方填筑。

第三章桥涵工程：本标段桥梁及小桥涵等工程。含桥上接触网支柱基础、拉线基础、通信漏缆辅助杆基础（包含基础地脚螺栓所配套的螺母、垫片、接地端子等）；含桥面系工程、预埋槽道、电缆上下桥槽道、桥下防护及四电接口等相关工程；含洛阳黄河公铁大桥（焦方台至黄河主跨段）简支箱梁制、运、架工程，并含简支箱梁支座、防落梁等设施及安装；含简支箱梁梁上预留接触网支柱基础、拉线基础和通信漏缆辅助杆基础的地脚螺栓等预埋设施及安装和梁端防水；含洛阳黄河公铁大桥焦方台锥体填筑及护坡工程。

第四章隧道工程：本标段隧道及明洞等工程。含接地预留端子、接触网滑道槽（包含配套使用的螺母、垫片、T螺栓等）、过轨等；不含设备洞室内装修、照明、通风、消防、与电有关的防灾救援建安设备。

第五章轨道工程：本标段无砟轨道及线路等有关工程。含CPIII桩点施工；含轨道板及双块式轨枕的采购、铺设等；含无砟轨道区段的扣件散布、钢轨和道岔打磨后的铁屑清理；含无砟道岔、岔枕等的铺设、安装、精调以及无砟轨道精调等。

第六章通信、信号、信息及灾害监测工程：综合接地线（指贯通地线的敷设与接地端子的预留及连接）。

第八章房屋工程：济源东站和维修工区生产生活房屋及附属工程的场坪土石方及防护工程；区间岗亭和区间房屋场坪土石方及护坡防护等附属工程。

第九章其他运营生产设备及建筑物：站场以及其他建筑及设备等工程。含旅客地道土建工程；含区间通所道路；含通站道路、站区围墙、站场路基坡脚（或堑顶）外绿化和硬化及排水沟等工程；含站台墙；含声屏障基础、预埋件及安装等。

第十章大临及过渡工程：制（存）梁场、混凝土拌和站、汽车运输便道等大型临时设施。

第十一章其他费用：安全生产费、大跨度主跨100m及以上特殊梁线形监测费用、道岔受限区域打磨费。

1. 里程范围

正线：DK105+151.240（西军屯特大桥 103 号墩（不含））~DK118+249.550（西许沟村特大桥平方台（含）台尾）。

动车走行 2 线：D2DK0+507.270（动 2 线特大桥动方台（不含））~洛阳龙门动车运用所。

洛阳龙门动车运用所改扩建工程：既有洛阳龙门站存车场扩建为动车运用所，4 线检查库、12 条存车线等。

2. 主要工程内容

第一章拆迁及征地费用。含改移道路、砍伐与挖根、临时用地（含租用土地、地面附着物补偿、复垦方案编制、复垦等）、配合征地拆迁相关工作（包括配合完成确认征地拆迁数量、验工计价等）等。

第二章路基工程：本标段区间路基土石方、站场土石方及路基附属工程等。含路基上接触网支柱基础、拉线基础、通信漏缆辅助杆基础（包含基础地脚螺栓所配套的螺母、垫片、接地端子等）、上下路基电缆槽、过轨等；含洛阳龙门站动车运用所扩建和维修车间的路基土石方、防护工程、管线过轨及场坪坡脚（或堑顶）外排水沟等。

第三章桥涵工程：本标段桥梁及小桥涵等工程。含桥上接触网支柱基础、拉线基础、通信漏缆辅助杆基础（含基础地脚螺栓所配套的螺母、垫片、接地端子等）；含桥面系工程、预埋槽道、电缆上下桥槽道、桥下防护及四电接口等相关工程；不含简支箱梁的制、运、架工程，不含简支箱梁支座、防落梁等设施及安装。

第四章隧道工程：本标段隧道及明洞等工程。含接地预留端子、接触网滑道槽（包含配套使用的螺母、垫片、T 螺栓等）、过轨、含设备洞室防护门和基础工程等；不含设备洞室内装修、照明、通风、消防、与电有关的防灾救援建安设备。

第五章轨道工程：本标段无砟轨道、全线有砟轨道及线路有关工程（含洛宜铁路改建工程）。含全线铺轨（含洛宜铁路改建工程）；含 CPIII 桩点施工；含轨道板及双块式轨枕的采购、铺设等；含无砟轨道区段的扣件散布、钢轨和道岔打磨后的铁屑清理；含本标段无砟轨道精调；含全线有砟道岔铺设及精调等；含焦作西站、洛阳龙门站郑西场相关轨道工程。

第六章通信、信号、信息及灾害监测工程：综合接地线（指贯通地线的敷

设与接地端子的预留及连接)。

第八章房屋工程：区间岗亭和区间房屋场坪土石方及护坡防护等附属工程。

第九章其他运营生产设备及建筑物：站场以及其他建筑及设备等工程。含区间通所道路；含声屏障基础、预埋件及安装；含动车运用所和维修车间围墙外通站道路（含道路两侧排水沟等）；动车运用所和维修车间场坪坡脚（或堑顶）外绿化等工程。

第十章大临及过渡工程：混凝土拌和站、铺轨基地、汽车运输便道等大型临时设施和过渡工程。

第十一章其他费用：营业线施工配合费、安全生产费；大跨度主跨100m及以上特殊梁线形监测等费用；道岔受限区域打磨费；全线钢轨廓形服务费；全线钢轨探伤费。

4. JPZQ-6 标

(1) 里程范围：正线DK118+249.550（西许沟村特大桥平方台（不含）台尾）~DK153+204.750（龙泉村大桥焦方台（不含）台尾）。

(2) 主要工程内容

第一章拆迁及征地费用。含改移道路、改河（沟渠）、砍伐与挖根、临时用地（含租用土地、地面上附着物补偿、复垦方案编制、复垦等）、配合征地拆迁相关工作（包括配合完成确认征地拆迁数量、验工计价等）等。

第二章路基工程：本标段区间路基土石方、站场土石方及路基附属工程等。含路基上接触网支柱基础、拉线基础、通信漏缆辅助杆基础（包含基础地脚螺栓所配套的螺母、垫片、接地端子等）、上下路基电缆槽、过轨等；含站台墙内土方填筑。

第三章桥涵工程：本标段桥梁、小桥涵等工程。含桥上接触网支柱基础、拉线基础、通信漏缆辅助杆基础（包含基础地脚螺栓所配套的螺母、垫片、接地端子等）；含桥面系工程、预埋槽道、电缆上下桥槽道、桥下防护及四电接口等相关工程；含龙泉村大桥焦方台锥体填筑及护坡工程。

第四章隧道工程：本标段隧道及明洞等工程。含接地预留端子、接触网滑道槽（包含配套使用的螺母、垫片、T螺栓等）、过轨、含设备洞室防护门和基础工程；不含设备洞室内装修、照明、通风、消防、与电有关的防灾救援建安设备。

第五章轨道工程：本标段无砟轨道及线路等有关工程。含 CPIII 桩点施工；含轨道板及双块式轨枕的采购、铺设等；含无砟轨道区段的扣件散布、钢轨和道岔打磨后的铁屑清理；含无砟道岔、岔枕、钢轨伸缩调节器等的铺设、安装、精调以及无砟轨道精调等。

第六章通信、信号、信息及灾害监测工程：综合接地线（指贯通地线的敷设与接地端子的预留及连接）。

第八章房屋工程：伊川西站生产生活房屋及附属工程的场坪土石方及防护工程；区间岗亭和区间房屋场坪土石方及护坡防护等附属工程。

第九章其他运营生产设备及建筑物：站场以及其他建筑及设备等工程。含旅客地道；含通所道路；含通站道路、站区围墙、站场路基坡脚（或堑顶）外绿化和硬化及排水沟等工程；含站台墙；含声屏障基础、预埋件及安装等。

第十章大临及过渡工程：制（存）梁场、混凝土拌和站、汽车运输便道等大型临时设施和过渡工程。

第十一章其他费用：安全生产费、大跨度主跨 100m 及以上特殊梁线形监测费用、道岔受限区域打磨费。

5. JPZQ-7 标

（1）里程范围：正线 DK153+204.750（龙泉村大桥焦方台（含）台尾）~DK186+841.720（宝丰跨南水北调干渠特大桥焦方台（不含）台尾）。

（2）主要工程内容

第一章拆迁及征地费用。含改移道路、改河（沟渠）、砍伐与挖根、临时用地（含租用土地、地面附着物补偿、复垦方案编制、复垦等）、配合征地拆迁相关工作（包括配合完成确认征地拆迁数量、验工计价等）等。

第二章路基工程：本标段区间路基土石方、站场土石方及路基附属工程等。含路基上接触网支柱基础、拉线基础、通信漏缆辅助杆基础（包含基础地脚螺栓所配套的螺母、垫片、接地端子等）、上下路基电缆槽、过轨等；含汝阳东站和汝州南站站房场坪土石方、防护工程及排水沟等；含维修工区场坪土石方、防护工程、管线过轨及场坪坡脚（或堑顶）外排水沟等；含站台墙内土方填筑。

第三章桥涵工程：本标段桥梁、小桥涵等工程。含桥上接触网支柱基础、拉线基础、通信漏缆辅助杆基础（包含基础地脚螺栓所配套的螺母、垫片、接地端子等）；含桥面系工程、预埋槽道、电缆上下桥槽道、桥下防护及四电接口

等相关工程；含宝丰跨南水北调干渠特大桥焦方台锥体填筑及护坡工程。

第四章隧道工程：区间电力防护棚架。

第五章轨道工程：本标段无砟轨道及线路等有关工程。含 CPIII 桩点施工；含轨道板及双块式轨枕的采购、铺设等；含无砟轨道区段的扣件散布、钢轨和道岔打磨后的铁屑清理；含无砟道岔、岔枕等的铺设、安装、精调以及无砟轨道精调等。

第六章通信、信号、信息及灾害监测工程：综合接地线（指贯通地线的敷设与接地端子的预留及连接）。

第八章房屋工程：汝阳东站和汝州南站以及维修工区生产生活房屋及附属工程的场坪土石方及防护工程；区间岗亭和区间房屋场坪土石方及护坡防护等附属工程。

第九章其他运营生产设备及建筑物：站场以及其他建筑及设备等工程。含旅客地道土建工程；含区间通所道路；含通站道路、站区围墙、站场路基坡脚（或堑顶）外绿化和硬化及排水沟等工程；含站台墙；含声屏障基础、预埋件及安装等。

第十章大临及过渡工程：制（存）梁场、混凝土拌和站、汽车运输便道等大型临时设施。

第十一章其他费用：营业线施工配合费、安全生产费、大跨度主跨 100m 及以上特殊梁线形监测费用、道岔受限区域打磨费。

6. JPZQ-8 标

1. 里程范围

正线：DK186+841.720（宝丰跨南水北调干渠特大桥焦方台（含）台尾）~DK231+052.057（=平漂周铁路 DK0+000）。

郑渝高铁上、下行联络线。

2. 主要工程内容

第一章拆迁及征地费用。含改移道路、改河（沟渠）、砍伐与挖根、临时用地（含租用土地、地面附着物补偿、复垦方案编制、复垦等）、配合征地拆迁相关工作（包括配合完成确认征地拆迁数量、验工计价等）。

第二章路基工程：本标段区间路基土石方、站场土石方及路基附属工程等。含路基上接触网支柱基础、拉线基础、通信漏缆辅助杆基础（包含基础地

脚螺栓所配套的螺母、垫片、接地端子等)、上下路基电缆槽、过轨等。

第三章桥涵工程：本标段桥梁、小桥涵等工程。含桥上接触网支柱基础、拉线基础、通信漏缆辅助杆基础（包含基础地脚螺栓所配套的螺母、垫片、接地端子等）；含桥面系工程、预埋槽道、电缆上下桥槽道、桥下防护及四电接口等相关工程。

第五章轨道工程：本标段无砟轨道及线路等有关工程。含 CPIII 柱点施工；含轨道板及双块式轨枕的采购、铺设等；含无砟轨道区段的扣件散布、钢轨和道岔打磨后的铁屑清理；含无砟道岔、岔枕、钢轨伸缩调节器等的铺设、安装、精调以及无砟轨道精调等。

第六章通信、信号、信息及灾害监测工程：综合接地线（指贯通地线的敷设与接地端子的预留及连接）。

第八章房屋工程：区间岗亭和区间房屋场坪土石方及护坡防护等附属工程。

第九章其他运营生产设备及建筑物：其他建筑及设备等工程。含通所道路；含声屏障基础、预埋件及安装等。

第十章大临及过渡工程：制（存）梁场、混凝土拌和站、汽车运输便道等大型临时设施和过渡工程（不含四电过渡工程）。

第十一章其他费用：营业线施工配合费、安全生产费、大跨度主跨 100m 及以上特殊梁线形监测费用、既有线施工方案评估费（帮填既有高速铁路施工方案安全评估费）、道岔受限区域打磨费。

以上标段具体工程内容详见工程量清单。

计划工期：1333 日历天，计划开工日期 2025.8.31，计划竣工日期 2029.4.24。

二、3. 投标人资格要求

（一）3.1.1 标段编号：JPZQ-3 标

“(2) 业绩要求：2015 年 8 月～2025 年 8 月（近 10 年）内完成的铁路工程项目或类似工程项目：具有设计时速 250 公里及以上高速铁路或客运专线站前工程或类似工程施工业绩；具有主跨 120m 及以上的连续梁桥施工业绩。”修改为“(2) 业绩要求：2015 年 8 月～2025 年 8 月（近 10 年）内完成的铁路工程项目或类似工程项目：具有设计时速 250 公里及以上高速铁路或客运专线站

前工程或类似工程施工业绩；具有铁路营业线施工业绩；具有主跨 120m 及以上的连续梁桥施工业绩。”

“(3) 项目经理：高级工程师及以上职称，具有铁路工程专业一级建造师注册证书和有效的安全生产考核合格证书，5 年及以上铁路工程项目或类似工程项目管理工作经验，3 年及以上项目经理或副经理或技术负责人工作经验，有良好的职业道德。

自 2022 年 8 月 20 日至 2025 年 8 月 20 日（递交投标文件之日起前 3 年内）不曾有人民法院判决、裁定生效的行贿犯罪记录；

未在其他在建工程项目任职或虽在其他项目任职，但能够提供现任职建设单位（项目业主）的同意调离文件，并且与投标人具有有效的劳动和社保关系。”

修改为：

“(3) 项目经理：高级工程师及以上职称，具有铁路工程专业一级建造师注册证书和有效的安全生产考核合格证书，5 年及以上铁路工程项目或类似工程项目管理工作经验，3 年及以上项目经理或副经理或技术负责人工作经验，有良好的职业道德。

具有铁路营业线施工管理经验。

自 2022 年 8 月 20 日至 2025 年 8 月 20 日（递交投标文件之日起前 3 年内）不曾有人民法院判决、裁定生效的行贿犯罪记录；

未在其他在建工程项目任职或虽在其他项目任职，但能够提供现任职建设单位（项目业主）的同意调离文件，并且与投标人具有有效的劳动和社保关系。”

(二) “3.3 投标人未在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中被列入失信被执行人名单，投标人未在国家企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）中被列入严重违法失信企业名单，投标人未被列入铁路工程建设失信行为“黑名单”，投标人及其法定代表人、拟委派的项目经理在近 3 年不曾有行贿犯罪记录；

其他信誉要求：未被取消或暂停投标资格；不存在最近一期国铁集团施工企业评价为 C 级且在整改期内的情形；投标人未纳入公布期限内的中国铁设“黑名单”管理单位；投标人未在中国铁设履约评价为丙级取消项目投标资格或未在整改期内的情形。”

修改为：

“3.3 投标人未在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中被列入失信被执行人名单，投标人未在国家企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）中被列入严重违法失信企业名单，投标人未被列入铁路工程建设失信行为“黑名单”，投标人及其法定代表人、拟委派的项目经理在近3年不曾有行贿犯罪记录；

其他信誉要求：未被取消或暂停投标资格。”

三、5. 投标文件的递交

“5.1 投标文件递交的时间为2025年8月21日8时00分至2025年8月21日9时00分，递交的截止时间为2025年8月21日9时00分，地点为北京市建设工程发包承包交易中心开标区（地址：北京市房山区长阳镇西营路口北稻田南里15号，靠近长阳轻轨站附近）。”

修改为：

“5.1 投标文件递交的时间为2025年8月21日8时00分至2025年8月21日9时00分，递交的截止时间为2025年8月21日9时00分，地点为北京市公共资源交易中心开标区（地址：北京市房山区长阳镇西营路口北稻田南里15号，靠近长阳轻轨站附近）。”

