



太白湖新区引入EPC项目,3年力争完成16个项目 路网“大提速”,居民出行更便捷

文/记者 崔培 见习记者 王婷
图/视频见习记者 崔常松

为了让太白湖新区居民日常出行更加便捷舒适,加快新区基础设施承载力建设,济宁太白湖新区启动路网、桥梁建设EPC项目,建设工程包括16个项目,目前部分项目已经开工,计划到2021年底全部实施。EPC路网、桥梁的建设,将解决部分周边小区居民出行绕路、许庄与石桥路网连接不畅和交通瓶颈等难题,加速新区市政路网配套完善和周边产业布局。



新运河8#泵站施工现场。

新运河泵站明年竣工 新区道路排水更顺畅

近日,记者来到太白湖新区新运河8#泵站,现场一片繁忙的景象。“新运河泵站工程于今年9月16日开工,目前管理用房,雨水泵房,进出水渠,钢筋绑扎都在有条不紊地建设施工中,预计2020年11月1日前全面竣工,明年雨季来临前具备排水条件,道路排水更顺畅。”中建路桥集团有限公司8#泵站工区经理张立显说。新运河泵站的建成,可以解决太白湖新区新运河中心汇水区域的内涝,做到“蓄水、净水、用水、排水”一体的城市内河海绵体用水方式。太白湖新区EPC项目主要工程包括新区近3年

(2019-2021年)需开工建设的道路、桥涵、排水泵站、雨污水管网、电力排管、地下管廊、路灯、绿化、信号灯、交通标志标线等项目,由中建路桥集团有限公司联合中铁五院建设。

“此次EPC项目由16个小项目组成,以道路为主,包含15条道路和1座泵站,分布在许庄街道和石桥镇两个片区内。”济宁太白湖新区建设局城市建设科主任魏目雷介绍,许庄片区包含9条主要道路和1座泵站,渔皇路跨古运河桥梁是其中的重点工程;石桥镇片区体量较大,项目也比较集中,包含4条大路和2条小路,完工后将贯通起济宁大道、南二环路、东外环和东二环路,形成“三横三纵”的园区路网框架,通过未来即将贯通的济宁大道东延快速路,加

速石桥镇与许庄街道片区融合。

今年春节前计划完成前期设计的项目有石佛路东延、康太路、接石路、海川路、新河路、渔皇路道路桥梁管廊、河都路北延,以及文化中心周边的常利路和河都路南延等,并根据新区指挥部的调度计划,陆续分批启动实施。

4条道路即将开工 缓解居民出行难题

“目前太白湖新区路网、桥梁建设EPC项目,正在施工的有会通路南延、新河路、运河西路、新运河8#泵站,即将开工的有接石路、石佛路东延等市政路网项目。”魏目雷说,会通路南延目前已完成沥青砼面层施工,项目完成后可以把温泉小镇西侧的断头路解

决,方便小区居民及周边学校的出行,而且道路紧邻古运河公园,也为周边群众的休闲娱乐提供便利。新运河8#泵站建成后,可以提升解决新运河区域内涝的保障能力,使多余的雨水排入北湖湾。石佛路东延和海川路项目,是济东文旅科技产业园先期启动的东西、南北方向“十字型”框架性路网,重点服务于即将建设的“复兴之路文化科技主题园”项目。

在施工进度方面,会通路南延预计春节前竣工;新运河8#泵站工程计划今年完成主体结构施工,预计2020年6月具备防汛排水条件;石佛路部分图纸已下发,近期将开工。

“近期还将启动建设石桥镇片区康太路、接石路,以及许庄片区的新河路和运河西路

四条道路,目前这4条道路的设计方案已经通过专家评审,正在出具施工图工作。”中建路桥集团有限公司济宁EPC项目经理王春光说。这4条道路工程开工后,将进一步完善太白湖新区基础设施建设,为当地交通、经济发展提供便利。

在项目管理方面,中建路桥集团有限公司自8月初正式进场后,根据EPC项目的特点,在充分调动自身内在基础设施建设优势的情况下,主动加强与业主、设计等相关方的沟通协调,落实资金计划及统筹保障,协力优选劳务、设备、物资等分包供和采购,充分保证施工的质量、进度、安全、环保,确保又快又好的把太白湖新区路网、桥梁EPC项目,建成优质工程并顺利通过竣工验收。

太白湖新区建设局城市建设科主任魏目雷 优化路网建设,带动新区更好发展



太白湖新区路网、桥梁建设EPC项目自开工以来,一直备受新区居民关注,就项目的建设意义和长远发展来看,记者采访了太白湖新区建设局城市建设科主任魏目雷。



扫码看视频

记者:您能具体介绍一下什么是EPC项目吗?

魏目雷:近年来,国家多个文件,积极推行工程总承包模式。此次新区实施EPC项目建设模式,使得设计、施工、采购技术人员都参与到项目设计和施工阶段中来。设计阶段不仅会考虑技术是否可行,同时还会从施工的难度程度、工程的成本以及功能的优劣等多方面进行衡量,设计方案既满足了业主要求又有利于施工,同时成本也能得到有效的控制,有利于实现施工总承包统筹安排,避免了一个工程由好几家公司分头参与所带来的扯皮和返工浪费,提高工程建设效率。

记者:EPC项目对太白湖新区的未来发展有哪些影响?

魏目雷:新区路网桥梁EPC项目,将通过“EPC+城市运营”的投融资模式,极大的完善新区许庄辖区的路网结构,配套新区在建的济东文化产业园、新城吾悦广场、中南珑悦等重点项目。石桥镇辖区通过服务将开工的“复兴之路文化科技主题园”,搭建起济东文旅科技产业园区“三纵三横”的路网框架。

我们相信,借助EPC项目管理模式的改革,太白湖新区的市政路网将会得到极大地优化提升,许多待破局的断头路也将逐步打通,并



会通路道路工程沥青摊铺施工。

形成系列可视化的BIM城市管理模型创新文件。济东文旅科技产业园也将从规划中的蓝图,通过逐步拉开并配套成型的园区路网,打造成

为新区未来东部文旅科技产业的集中承载地,带动新区新型城镇化和新一轮高质量的发展。

本报记者 崔培