



邢台路桥助力乡村振兴再谱新华章 疏一湾碧水绕阜城

初秋时节的衡水市阜城县天高云淡,连村干渠两岸柳树花香。

在渠岸的一侧,有一片树林长势旺盛,绿树荫荫。“这是2000平方米的采摘林,有杏树、桃树等五六个品种,今年春天栽下的,都是大苗,明年春天即可挂果,方便人们在这里亲水、采摘、游玩。”阜城华禹工程项目管理有限公司总经理杜建坡说。

渠内钩机轰鸣,岸上卡车奔驰,一片繁忙的景象。

这是阜城县环城水系改造项目一期的一个缩影。由邢台路桥建设集团有限公司(以下简称邢台路桥)阜城华禹工程项目管理有限公司具体实施。

这也是邢台路桥助力乡村振兴的又一亮点工程。邢台交通建设集团党委书记、董事长马骅说:“响应党中央乡村振兴战略一直是所有工作的重中之重,要充分发挥好公司专业强、信誉好、体量大、质量好的特点,为帮助广大农村实现‘产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕’的目标,作出我们国企应有的贡献。”



河底平整砂砾施工



生态框安装施工



缓坡入渠施工

1 生态立县,下力气打造民心工程

阜城县是河北省衡水市下辖县,位于河北省东南部,衡水市东北部,属黑龙港流域,总面积697平方公里。境内河流较多,由于河流泛滥和改道,沉积物交错分布,形成许多缓岗、微斜地和低洼地。

阜城县环城水系改造项目一期包括古城河——连村干渠和民心河——刘林干渠两个河道,项目总投资5亿多元,其中,连村干渠设计面积631900平方米,总长度8200

米;刘林干渠设计面积85890平方米,总长度1427米。涉及15个村和社区。

以前这两个河道藏污纳垢、蚊蝇滋生、污水横流、臭气熏天,百姓颇有怨言。

绿水青山就是金山银山。阜城县委、县政府在资金紧张的情况下,下决心改造这两个河道,打造民心工程、生态工程,还百姓一渠碧水,造城市一方绿地,以此实现阜城县域公园绿地面积的全域性覆盖,使阜城成为

宜居宜业宜游、生态文明智慧之城,助力城市升级为京津冀新型魅力园林城市。

他们认为,环城水系的改造实施对于城市环境改变、城市升级、高质量发展有着十分积极的促进作用。符合城市发展战略,也是对人民有益的势在必行的重大举措。

据了解,阜城环城水系项目不仅仅是疏浚河道,还有很多的节点景观。比如,连村干渠主要节点有生命之树、百卉湖、彩虹看

台、阜城之翼、碧波湖、柳莺湖、生态体验、野趣自然等景观;刘林干渠也有大禹文化廊架、商业街区、儿童乐园等主要节点。

“水系改造一期项目2019年5月签约,2020年4月开始施工,计划明年底完工。”杜建坡说,“这是个PPP项目,融资有保障。阜城县委、县政府给予了大力支持,工程项目正有序推进。建好两个渠,能提高城市形象,改善两岸百姓人居环境,给他们提供一个休闲娱乐的好去处,这也是我们邢台路桥助力乡村振兴的职责所在。”

2 不畏困难,带着感情做精品工程

邢台路桥是国企全资子公司,具有国家公路工程施工总承包特级资质,市政公用工程施工总承包壹级资质,路面、路基、桥梁、隧道、公路交通工程专业承包壹级资质,公路行业专业设计甲级资质等,是国内知名公路建设大型骨干企业,综合实力位居河北省同行业前列。公司以公路桥梁建设为主业,兼顾投资开发、环境综合治理工程,同时还进行PPP项目的投资、建设、运营,多元化经营。

但此次的涉水项目是公司第一次尝试的工程,特别是治理污水,难度大。况且只有每年的3-6月份,9-11月份才能施工,7个月的施工期,工期短,给项目施工带来很大压力。此外,施工场地空间小,大型设备无法进场,老百姓污水管直排河道等问题也给施工造成困扰。

针对现实问题,项目公司不等不靠,依靠集团雄厚的技术人才优势,克服困难、锐意进取,一道道难题迎刃而解。

比如,由于施工工作面小,有的居民楼房和渠边距离近,施工时会影响到楼房安全。

项目公司和县住建局、设计方多次对接协商,拟采取波浪桩加生态箱的施工工艺,既解决了楼房安全问题还保护了生态,方案最终获得了认可。“新措施除加固河堤外,还保证了污水管网的铺设,既留出人行步道,又增加了绿化面积。”杜建坡说,“波浪桩长10米,入土7米,设有亲水步道,可增加百姓亲水的娱乐性。”

清淤要清到底。多年未清理的河道,不仅淤泥厚,有2-4米深,而且气味难闻。施工场地空间本就狭窄,项目公司采取多次倒运的方式,钩机先把河底的淤泥运送到岸,岸上的钩机再装运卡车,倒2-3次,虽然增加了成本,但为疏浚河道打下了坚实的基础。

增加绿化覆盖率。以前设计的方案渠岸两侧有两排行道树,按县委、县政府增加

观赏性加大绿化覆盖率的要求,项目公司精选百余种优质树苗,增加了桃树、杏树、梨树、山楂等大树苗,保证成活率。

带着感情做民生工程。山水林田湖草是生命共同体,哪怕是一棵树、一只鸟,都需要尊重,邢台路桥一直用严格制度来保护生态环境。细节彰显品质,把细节落实好,不抓大放小,做好环保施工、安全施工,是邢台路桥人一直以来的责任和追求。在沿线施工,经常遇到百姓家里栽植的果树,项目经理部项目副经理董洪新说:“无偿进行移植,我们有机械有技术,还能保证成活率。”在八里屯,有10多户苗木进行移植,一共移植了桃树、银杏、国槐、白蜡等树木200多株。在黄庄,一户老百姓家里有一棵胸径50厘米的大国槐,是一棵古树,老百姓对国槐有深厚的感情,说什么也不卖。“我们主动出人出力出机械



西门桥平铺生态框施工效果图

设备免费移植,现在移植后长势茂盛。”董洪新说,“以前,有些老百姓有下水直排现象,污水管直接排入河里,我们给接人新的排污管网,以此保证河道水质。”

目前水系改造项目正在有序向前推进,施工过程中,邢台路桥人恪尽职守,不畏困难,锐意进取,严把施工质量,严管作业安全,严控施工进度,打造名片样板工程,赢得了阜城县委、县政府的高度赞誉。

3 主动转型,投身乡村振兴展新姿

阜城县环城水系改造项目是邢台路桥投身乡村振兴众多工程项目的又一实例。

前不久,财政部PPP中心刊文《PPP良好实践分享——乡村振兴篇,宁津县村级公路改造工程PPP项目》,对邢台路桥在宁津县村级公路改造工程PPP项目实践中,工程运作、施工建设、运营管理的成功经验进行了分享。

乡村振兴,交通先行。邢台路桥以乡村振兴战略为依托,打通交通工作服务三农的“最后一公里”,用汗水与智慧奏响乡村振兴“主旋律”。

由专业从事路桥建设进入到一个陌生领域,邢台路桥信心十足。该公司是河北

省领先的基础设施综合服务商,主要从事交通基础设施的投资建设运营、区域综合治理、环境综合治理、城市综合开发及乡村振兴等,为客户提供投融资、咨询规划、设计建造、管理运营一揽子解决方案和一体化服务。公司副总经理郑义坤解释说:“我们的综合管理、科技创新、人才储备、综合实力在全国都是一流的,在企业文化建设上,我们注重团队精神、拼搏奉献、创新发展,这是几十年来公司发展壮大的不二法宝。”

投身乡村振兴战略,邢台路桥面临四大转变:一是业务的主要方向将由城市逐步转向乡村;二是建设的主要内容将由城市房地产和城市建设基础设施为主逐步转向以围绕乡村振兴的乡村建设、农民居住条件改善和生态环境建设为主;三是投资建设主体将由地方政府投融资平台为主逐步转向产业化龙头企业为主;四是投资建设资金将由政府投融资平台筹措项目资本金。

为此,公司制定了业务发展方向:农村教育、医疗卫生、养老、文化体育、旅游等农村公共服务领域;“四好农村路”建设,通村组硬化路建设、供水、供气、物流等农村基础设施领域;农村垃圾、污水治理、村容村貌提升、“厕所革命”等农村人居环境领域。

目前,在乡村振兴实践方面,邢台路桥虽进入时间不长,但成绩显著。已落地项目有:山东省宁津县村级公路改造工程PPP项目,南京市2016年农村公路路网改造升级工程PPP项目和南京市第二批农村公路路网改造升级工程PPP项目,巨鹿县农村公路和主街道建设工程,西安市周至县农村生活污水治理工程(二期)PPP项目等。据统计,单从PPP项目看,公司的30余个PPP项目,总投资400亿元,其中7个项目都有乡村振兴背景。

2019年,邢台路桥赢得了西安市周至县农村生活污水治理工程二期项目,该项目投

资8亿多元。“项目建成后,将显著改善农村人居环境,彻底解决农村地区旱厕污水、家庭废水直排对当地环境造成污染的问题,有效改善黑河、渭河水质,对助力乡村振兴、建设美丽乡村具有积极影响。”邢台路桥投资运营公司副经理屈江锋说。

据屈江锋介绍,周至县农村生活污水治理工程作为邢台路桥在水处理领域内的首个项目,意义深远。项目不仅拓宽了公司的承建工程领域,而且为后续相关工程提供了丰富经验和样板,符合公司长远发展的战略目标。本项目重点围绕农村新型生活污水处理方面进行研究和开发,采用经济、适用的环保技术,实践一项农村污水处理新模式,为农村污水处理项目积累经验,为公司扩展新的领域打下扎实的基础。

路如琴弦,弹奏出一曲曲让人永久传唱的壮歌;路似彩虹,描绘出一幅幅和谐美丽的画卷。进入新发展阶段,面对新机遇、新挑战,承载光荣与梦想的邢台路桥人,将继续紧扣时代脉搏,以人为本、从业为民,锐意进取、砥砺前行,浇筑新辉煌……

(文/王志 图/邢台路桥提供)



波浪桩安装施工



八字口浇筑施工



宜立墩岸标准段施工效果图