



文昌大道已铺设完成的供暖管道



工人正在进行暖气管道焊接

□记者 张猛/文 刘俊涛/图

眼下,正值三伏酷热天气,烈日当空。有这样一群人,他们不惧炎热,克服天气影响,每天坚守施工一线,保质保量按时间节点扎实推动工程进度,只为了我们的城市冬天更加温暖。

周口市集中供热项目是市重点项目、民生工程,得到了市委、市政府高度关注。

周口地处秦岭淮河以北,属于供暖地区,也是全省寒冷地区唯一没有实现城市集中供暖的省辖市。近年来,冬季气温屡创新低,人们对供暖的需求也日益迫切。

据介绍,周口市集中供热项目总投资28.35亿元,管网总长度194.21公里,建设周期3年,2022年开工建设,预计2024年结束,可满足周口市中心城区、淮阳区、商水县约3000万平方米建筑物的冬季取暖需求。一期将于2023年11月投入使用,计划供热面积800万平方米。目前,该工程正在加快推进供热首站、中继泵站和主干管网的建设。

周口市集中供热项目一期主管网从商水隆达电厂引出,在周口中心城区形成“回”字形的主管网。简单来说,就像天然气、自来水一样通到每家每户,管道里循环流动的热水,流过千家万户后就变成了凉水,通过中继泵站、小区换热站等进行加压加温,循环往复,提高居

民家里的温度。周口集中供热项目采用的热源是以隆达电厂热电联产集中供热方式为主,辅以地热、中水等其他热源。主热源通过隆达电厂的蒸汽,供热首站和补水站将180℃的蒸汽转换为120℃的热水,再经过小区换热站转换为舒适温度的水输送到户。

“集中供暖相比个人采暖来说,费用大大降低。同比空调、天然气在屋内达到20℃左右的情况下,取暖支出可节约2/3以上。”周口城投热力能源公司有关负责人说,集中供暖不仅可以有效提高能源利用率,实现绿色低碳、节能减排,符合国家鼓励的能源使用方向,同时还是一种非常舒适的采暖方式,没有空调取暖的干燥,提高了人们的生活质量。

目前,集中供暖渐成我市楼盘热点,高品质居住体验越来越受购房者青睐。市城乡一体化示范区一楼盘销售人员说,选择带有集中供暖的小区和好的物业公司一样,无论是今后房屋的出租,还是出售,相比之下都会有一定的优势。

周口市集中供热项目涉及千家万户,关系群众切身利益,是一项重大民生工程、民心工程,周口城投热力能源公司在各级领导的关心和支持下,集中精力、加快进度,抢抓当前施工有利时机,倒排工期、挂图作战,严把质量关、安全关,确保项目早竣工、早投用、早惠民,让周口千万人民早日告别寒冬。②2



工作人员正在测量放线



巨大的暖气管道