



半个月就能建成一座乡村公厕

9月底前,任城区将建成装配式公厕100余座

文/图 齐鲁晚报·齐鲁壹点记者 于伟 见习记者 易雪 通讯员 焦士坤

今年,任城区农村公厕改建任务为187座,其中100多座将建成装配式公厕。相比于传统公厕建设周期长、效率低、能耗大等问题,装配式公厕不仅节能、环保,从生产到出厂再到现场吊装,半个月的时间即可完成一座公厕建设,可谓优势明显。



扫码看视频。

车间内,一些装配式公厕已完成主体。

装配式公厕进村庄 建设快捷又便民

13日上午,齐鲁晚报·齐鲁壹点记者来到任城区安居街道汪西村。在村北头,一座米黄色外墙、褐色房顶的公厕很显眼。“这里原来是一片低洼地,

种不了庄稼。”汪西村村支部书记王万喜指着这一座装配式公厕说,他们村有400多户、1000多人,原来没有公厕,尤其有红白喜事时候,感觉很不方便。现在有了公厕,村民都拍手叫好。

王万喜告诉记者,有了公厕,也改善了村里的环境,尤其一到晚上,村民一来文化广场,

一下子便热闹起来,有个公厕也方便了很多。

“整个公厕有40平方米,除了我们看到的门廊、外墙的粉刷、装饰,其余部分都是在厂内生产完成,运到现场再进行吊装的。”山东海龙建筑科技有限公司公厕项目负责人介绍说,这种装配式公厕选择了全拼装墙板

结构,由现浇条形基础+预制外墙+预制内墙+半预制屋盖四部分组成,在工厂内生产完后运至施工现场进行组装、连接,最终形成整体结构。

“装配式公厕具有工厂化生产、集成化装修及装配式施工的特点。”该负责人介绍说,工厂化生产就是大部分工序在车间内完成,且预制外墙、预制内墙等,都是标准化生产;集成化装修,包括厕所的洁具、地面面砖、水电及窗户等,均在出厂前完成;装配式施工也就是现场吊装,作业进度快,效率高。

“从制作到出厂,一般10-15天即可完成一座装配式公厕的主体结构,等到现场吊装,2-3个小时即可完工。”该负责人表示,整个项目下来,交付的不仅是一座公厕,公厕周边的绿化、道路等配套也会一并做好,这样才算完成项目的交付。

节能环保优势大 9月底前将建百余座

装配式公厕的主体如何生产的?在山东海龙建筑科技有限公司的车间内,记者看到了正在制作中的装配式公厕,不少公厕的主体已基本完工。

“整个生产流程中,首先要进行钢箱制作,然后就是混凝土浇筑,公厕的地面基础也就完成了,随后就是墙体施工,而外墙与内墙都是预制的,在车间内就能完成拼装,最后就是门窗安装,整个公厕的主体就完成了。”现场一位工作人员介绍说,等到了现场,直接就可吊装屋盖,而屋盖也是预制好的。记者注意到,车间内还存放了不少已经预制好的墙面及屋盖。

“根据农村的人口数量,现在推广的装配式公厕有40平方米及60平方米两种,相比传统公厕,装配式公厕不仅具有抗震抗风、耐久耐候、保温隔热、防火隔音等特点,在施工建筑等方面的优势更加显著。”济宁市住建局村镇建设科相关负责人介绍说,传统卫生间建筑模式采用现场浇筑和现场湿作业,而装配式公厕主体在车间内完成,实行标准化生产,现场组装也几乎没有建筑垃圾和污染,而且作业速度快,更加节能环保,产量和质量也更有保障。

2020年,任城区农村公厕改建任务187座,其中计划采用装配式公厕100余座,预计9月底全部完工。目前已主体完工96座,其中装配式公厕84座。

■今日本报B01-04 C01-04■本版编辑:李蕊 ■组版:曾彦红 ■校对:李锡巍

预售证号:济房开预字【2020】第2号

济州古城·香樟园

别墅·洋房 全城预约

预约即享最低2万元优惠

建面约225-275㎡联排别墅、165-207㎡花园洋房、125-179㎡多层洋房

2357999

2367999

营销中心:金宇路与济安桥路交汇处往西200米路北
城市展厅:太白中路文化广场运河音乐厅 开发商:济宁伟光汇通文旅 全程营销:居营销