



原定去年8月完工 结果工期一再延期

烈士山东路完工还得再等仨月

本报记者 王皇

近日,有市民反映,原本延期至2014年12月修完的烈士山东路至今仍未完工,影响到了市民出行。9日,记者从烈士山东路施工方处得知,因地质条件复杂、交通实际情况等原因,烈士山东路的工期推迟至今年5月份。

“烈士山东路去年6月中旬开始施工,原来说是去年8月份修完。结果去年8月份时还有很长的路没修,那时候说预计到去年12月修完,但是现在都到2015年2月了,还是没有修完。”家住历城区的王女士说,她就住在烈士山东路附近,眼看着这条路开修,却总也不见修完。“这都快过年了,路不修好,进出多不方便。”

烈士山东路属于济南市重点工程龙脊河综合整治第三标段的施工范围,本报曾在去年9月份报道称,烈士山东路6月中旬开始施工,预计8月底完成,但当时延期至12月。不过,9日,该标段施工单位负责人路先生介绍,目前施工还在进行,工期预计还要延至今年5月。“预计延至5月的施工工期是综合之前施工进度情况确定的,如果一切正常,到时候完工问题不大,就怕中间出现预期之外的变化。”

路先生介绍,该标段施工包括南起工业南路北至烈士山东路的烈士山东路,以及烈士山东路与烈士山东路交叉东西各约100米路段。这两条路位于城郊,原先路面是水泥路并且破损严重。此次修路并非仅修路面,而是需要配合龙脊河综合整治,需在地下挖水沟,地下施工会影响进度。

路先生说,现在烈士山东路从工业南路路口往北修到了省胸科医院前,烈士山东路只剩路口西边100米路段待修。因气温偏低,目前进行了地下和路面基础施工,沥青摊铺要等过年之后。因临近过年,年前的施工将很快结束,等回暖后继续施工。

为啥工期一再延期?路先生解释,因烈士山东路地处烈士山脚下,地下遍布坚硬的石头,原计划进行爆破施工,工期较短,但周边有炼油厂管道,所以取消了爆破计划,改为机械推进,使得施工进度大受影响。

路先生说,因南北向烈士山东路是城郊道路,周边路网并不完善,沿路没有横向道路可供绕行,施工过程还需考虑适当满足周边住户日常出行需要,留有非机动车和行人便道,部分施工。路中段是省胸科医院,修路还要尽量减少对进出医院交通的影响。所以虽然是修路路段全封闭施工,但施工面仍较小,对施工开展有一定的限制。另外龙脊河整治工程还牵涉到当地村民的拆迁补偿问题。



施工中的烈士山东路(资料片)。 本报见习记者 刘飞跃 摄于2014年9月17日

延伸调查

道路施工为何频频延期?

业内人士称,拆迁、部门协调和道路通行等情况都会影响工期

本报记者 王皇

市区道路建设频频工程延期

像烈士山东路这样,施工工期延长的道路或桥梁并不少。近期,原计划今年2月2日完工的天桥区少年路西桥需要延期,预计4月5日竣工通车。而纬五路(经一路至经三路)去年11月14日开始封闭施工,计划工期3个月,本应今年1月上旬完工,但2月5日时仍未收工。

而最让济南市民头疼的莫过于纬十二路,2014年5月,南段经十路至经七路、经七路至经四路先期进行改造,计划工期为60天,但在去年7月下旬仍未完工的情况下全线停工,因纬十二路(经一路至经十路段)计划建省城距离最长的人防工程。

济文路路面在去年10月下旬恢复通车,比原计划的3月延期了7个月。原本期待开春后能有好生意的周边商家足足等到了秋天。

2014年2月时,粟山路改造工程计划2014年5月底有望实现全线通车。但在2014年4月时,快车道建设又推至6月初完成,工程竣工日期预计为2014

年7月前。但到了2014年12月底,粟山路与二环西路交叉口一半路口仍在施工。今年初除粟山桥沥青面层需开春后铺外,道路才基本结束施工,这比最初计划的5月延期了约9个月。

施工频频延期多为外部原因

“在一条道路招投标时会给一个计划工期,这个工期主要考虑工程量,设定的时间会比较短。而修路公示牌上的竣工日期是中标施工单位进场后,根据场地实际情况定出的,这个工期比较切合实际,也是施工进度最主要的参照。”济南市市政公用局曾负责多个道路建设项目的的工作人员说。

“这个竣工日期定下来,施工方就会尽量赶在竣工日期前完工。但这个工期也主要参考工程量和能预见到的一些情况。”该工作人员举例介绍,如果施工工期中恰逢9月,道路旁又有学校,那么施工就会受开学影响,进度放缓。由于冬季不适合铺设沥青,也会考虑到工期中。

“真正影响工期的大多不是施工人员怠工或工程本身的

原因,这些都可以在施工前预计到,比如工程量可以分为多个标段招施工标,分段同时进行。施工单位的建设资质和经验也要经过对比选择,所以修路的技术不是问题。但道路建设尤其是老路新修往往涉及到地下管线,其中的协调很麻烦。”该工作人员说。

粟山路与二环西路交叉口、纬五路的施工延期就主要因管线单位仍在施工。“市政道路设计时会尽可能考虑地下的雨污水、热力、燃气等管线,但施工方只负责挖开和恢复路面,具体的专业管线施工多由管线单位进行。看起来是施工方在建设,但其实还有其他单位也参与其中,这就要看具体协调的情况,很影响工期。”济南汇通联合市政工程有限公司项目经理闫先生说。

“一般计划工期都考虑在全封闭施工的情况下计算,建设方也会争取全封闭施工,但城区道路周边人车流量大,往往只能分段半封闭施工。这就影响工期。”济南市市政公用局上述工作人员说,由于交通环境不同,城区道路比外围道路施工工期长。另外,道路红线范围内拆迁也常不能一步到位,施工也往往只能一半一半地进行。

胰岛素注射 从此不打针



“透射” VS “注射” —— 无针注射器 引起的技术革命

专利号: ZL 2009 2 0027382.1

中安康无针注射器,具有以下优势:

- 1.可减轻注射时的痛苦
- 2.避免针头刺破事故的发生
- 3.排除交叉感染
- 4.不会产生硬结
- 5.不会产生溃烂
- 6.无漏液现象
- 7.其他特点: 无针注射器无需拆洗,操作简单,体积小,携带方便。

1.实用新型专利,促进好吸收; 锁定安瓿微孔,弥散好。 锁定注射深度,易吸收。

2.“三大”核心技术 微孔制造技术 安瓿压力释放技术 安瓿防爆安全技术

中安康, 保卫中国糖友健康

中安康 无针注射器

产品简介:

本产品是由我公司自主研发的主要适用于注射胰岛素的新型给药系统,本产品不使用传统针头,用储存注射用药液的一次性使用无菌安瓿充当注射用针头,利用推射器产生的压力将一次性使用无菌安瓿内的药液穿透皮肤喷射至皮下,完成注射过程。具有无针、无痛、无交叉感染、使用方便的优势。

关爱糖尿病患者疼痛 倡导“无针透射”

山东中安康医疗器具有限公司
 济南办事处
 地址: 济南市槐荫区经四纬十二路口 (槐荫区人民医院) 向南20米路西沿街商底
 电话: 0531-55552323
 Email: sczbbk2014@126.com



注册号: 国食药监械(准)字2012第3151671号

经四纬十二站: 1、78、K90路; 经五纬十二站: 2、13、29、120、K20、K58、K59、K96、K98路。