

核心区68条道路架空线将入地

破路施工安排在零时至5时 明年核心区118公里架空线全入地

北京晨报讯(记者 王萍)横七竖八盘桓在头顶的蛛网式电线电缆,终于要逐步清理,还市民一方清静蓝天。北京晨报记者近日从市城管委获悉,目前,景山东街、五四大街等多条道路的电力架空线入地工程开始破土施工,这也标志着东西城共68条道路的电力架空线入地工作全面启动。不过,改造期间居民家中的电话、电视以及用电系统不受影响,因为只有埋入地下的新线路正常工作后,空中的旧电缆才会剪断拆除。

改造期间 居民用电不受影响

市城市管理委环境整治处处长闫剑峰表示,明年,核心区118公里架空线将全部实现入地。据了解,今年全市将在首都核心区(东城区、西城区)范围内,对68条道路两侧的共65.2公里架空线路进行入地改造,共需入地电力10千伏架空线总长88公里,拆除柱上变压器384台,拔除电杆4047基。另需安装箱式变压器357台、开闭器347台,敷设电缆183公里。整体工作量达到“十二五”期间全部工作量的5倍。到“十三五”末,首都核心区供电可靠率将提升至99.999%,年户均停电时间低于5分钟。

北京晨报记者了解到,架空线改造入地期间,居民家中的有线电视、电话线路或是电力系统并不会受到影响。只有当新的线缆在地下埋设完毕并能够正常使用后,空中的旧电缆才会逐步被中断使用,并剪断拆除,不会造成居民生活不便。国网北京城区供电公司建设部主任李宁介绍,电力架空线入地工程主要包括两大块工作:“建”和“拆”。当新敷设的地下电缆线路建设好后,还需对现有的架空电力线路进行停电,将所带用电负荷切换至新建的地下电缆线路。届时,电力公司会提前与相关的街道办事处联系,积极做好宣传工作,并在小区提前7天张贴停电公告,取得周边居民的理解和支持配合。

夜间施工 减少对居民出行影响

除了城市主次干道外,国网北京电力还配合东、西城政府,开展了部分胡同电力架空线入地和规范梳理。为了尽量减少开槽破路对居民出行的影响,整个施工全部安排在零时至5时进行,未完工的路面用钢板覆盖,方便车辆通行。由于胡同狭窄,距离居民的房屋较近,无法使用大型的机械设备,只能通过人工肩扛手抬的方式进行施工,施工难度较大。

很多胡同都在文保区内,为了让改造后的电力设备与周围的环境更加和谐,电力公司联系东、西城两区政府,积极进行设备入屋及景观一体化改造,将设备放置在沿街建筑物当中,并对房屋进行专业修复,实现设备“隐形化”。对于街边露天安放的设备,结合当地街道文化特色进行外观设计。“比如,在大栅栏商业区樱桃斜街胡同,已经把两台箱式变压器安装入屋,保持了周边环境的和谐美观,也体现了胡同改造尽量选用景观化、隐形化设备的思路”。



大图:在位于核心区的景山西街,架空线入地工程正式启动。
小图:在约3公里的西直门南小街,大型起重机将电线杆拔起,从此这条街上将再也不见盘踞空中的电线“蜘蛛网”。

■马上就访

东城 部分胡同架空线也入地

记者从东城区政府了解到,根据《东城区“百街千巷”环境整治提升三年行动计划》,东城区成立了专项行动指挥部,计划于2018年实现区内主次干路通信、电力架空线全部入地,具备条件的支路胡同也将同步启动架空线入地。

东城区“百街千巷”环境整治提升总任务为整治提升178条主要大街、1005条背街小巷;58条主次干道架空线入地(含通信架空线16条、电力架空线42条);844条支路胡同架空线入地及梳理。其中,2017年整治提升134条主要大街、512条背街小巷;完成16条主次干道通信架空线入地、21条主次干道电力架空线入地,476条支路胡同架空线入地及梳理工作。2018年整治提升44条主要大街、250条背街小巷;21条主次干道电力架空线入地;368条支路胡同架空线入地及梳理。2019年整治提升243条背街小巷。

目前,东城区的架空线入地工作已进入施工阶段,主次干道架空线入地任务已开工7条、完工1条,支路胡同架空线入地任务已开工17条、完工14条。和平里街道青年沟路、和平里东街、旧鼓楼外

大街、安德路4条主次干道已完成通信管道建设,正在组织穿缆撤线工作。景山周边3条主次干道电力架空线入地工作已进场施工。体育馆西路架空线入地工作已完工。前门街道14条(4公里)支路胡同已同步完成电力、通信架空线入地工作,另有17条支路胡同电力、通信架空线入地工程已同步开工。

东城区城管委相关负责人告诉记者,去年东城区接到反映架空线下垂、架空线折断、线杆倾斜等案件共计1000余件。对此,2017年至2018年间,东城区将完成南池子大街、正义路等15条主次干路通信架空线入地工作以及南池子大街、五四大街、景山东街、景山后街等43条主次干路电力架空线入地工作,从而实现区内主次干路通信、电力架空线全部入地。

对于部分具备条件的支路胡同,东城区也将启动实施电力、通信架空线入地工作,完成844条支路胡同通信线路规范梳理工作。对于有人地条件的线缆,将尽量使之埋藏于地下。对于不具备入地条件的线缆将采用捆扎、拆除、桥架等多种方式,净化城市街巷天际线视野。

北京晨报记者 王萍

西城 背街小巷架空线分三批入地

来自西城区市政市容委的消息,西城区计划用两年时间,分三个批次完成辖区1234条背街小巷架空线入地及规范梳理工作。首批天桥、什刹海、大栅栏、西长安街4个街道范围内的369条支路架空线将于7月完成设计,11月进场施工,明年春节前就能完成全部整治工作。

目前西城区共有城市道路1775条,通信类架空线已入地541条,未入地1234条。其中主次干路137条中,架空线未入地的有23条;支路胡同包括背街小巷1638条中,架空线未入地的有1211条。

为加快工程实施,西城区市政市容委专门出台《西城区支路胡同(背街小巷)通信架空线入地及规范梳理工作方案》,明确目标任务、工作步骤、组织机构和具体实施办法。同时,在广泛征求相关部门意见的基础上,组织制定了通信架空线入地和规范梳理工作评价办法,作为方案实施完成情况的评估依据。

两年三批次的目标任务已明确划分了时间表。第一批次将完成天桥、什刹海、大栅栏、西长安街4个街道范围内的369条支路胡同、背街小巷的通信架空线整治工作。截至目前,该批次已完成了地下管线测绘

和勘查设计的招标工作,按计划于7月底完成施工图设计工作,11月进场施工,明年春节前完成整治工作。

第二批次是椿树、新街口、金融街、广内、月坛5个街道地域范围内的479条支路胡同、背街小巷。该批次项目将于本月启动,计划明年3月完成施工前期手续,明年6月底前完成架空线入地与梳理规范整治工作。

第三批次是陶然亭、牛街、白纸坊、德胜、广外、展览路6个街道地域范围内的363条支路胡同、背街小巷。该批次计划10月启动,力争明年9月底前完成前期准备工作并进场施工,明年年底前完成全部架空线入地与线缆梳理规范整治工作。

此外,对于主次干路中未入地的23条通信类架空线,西城区将随市里安排整治入地,于2018年年底完成。按照全市统一安排,2019年,西城区还将继续开展辖区架空线治理收尾巩固提升工作,以确保地下空间具备管道建设条件的城市道路所有通信类架空线全部入地,不具备地下空间管道建设条件的则实施末端规范整治。

北京晨报首席记者 崔红
通讯员 张海涛