



29. januar 2007

Til: Teknik- og Miljøudvalget

Fra: Vej & Park

Trafikafvikling ved fjernvarmearbejder på H.C. Andersens Boulevard og i Tietgensgade 2007

Baggrund

På baggrund af erfaringerne ved gennemførelsen af fjernvarmearbejdet på H.C. Andersens Boulevard 2006 vil Vej & Park hermed informere Teknik- og Miljøudvalget om den forestående renovering af fjernvarmeledningen på H.C. Andersens Boulevard ud for Tivoli og i Tietgensgade. Forvaltningen har i samråd med Movia, Politiet, KE Varme og Tivoli drøftet forskellige muligheder og er enedes om den nedenfor beskrevne løsning som den, der totalt set forventes at medføre de færreste trafikale gener. Arbejdet vil denne gang blive udført i skiftehold, så anlægsperioden minimeres.

Arbejdets tilrettelæggelse

Arbejdet udføres fra medio februar 2007 til primo oktober 2007. Det er opdelt i etaper, der tidsmæssigt kan overlappe hinanden.

Første og anden etape udføres i lokalkørebanen ud for Tivoli i H.C. Andersens Boulevard.

Første etape går fra Industriens Hus og til halvvejs mod Tietgensgade. Den påbegyndes medio februar 2007 og afsluttes medio april 2007.

Anden etape går fra halvvejs mod Tietgensgade og til Tietgensgade. Den påbegyndes medio april 2007 og afsluttes primo maj 2007.

Tredje etape af fjernvarmearbejdet omfatter et større arbejde i Tietgensgade og Ved Glyptoteket. Her er ledningsføringen i dag sådan, at arbejdet bliver mere kompliceret end i H.C. Andersens. Boulevard. Det er nødvendigt at grave på tværs af Tietgensgade flere steder.

I forbindelse med arbejdet i Tietgensgade har det været overvejet om ledningen skulle føres igennem Glyptotekshaven. Det vil give et simple anlægsforløb og bedre trafikale forhold i anlægsperioden, men det vil også betyde at flere træer skal fældes, ikke blot nu, men hver gang der skal skaffes adgang til ledningen.

Vej & Park
Driftskontoret

Najlsgade 13
2300 København S

Telefon
3366 3500

Direkte
33663527

E-mail
stehal@tmf.kk.dk

www.vejpark.kk.dk

Sammenfatning af trafikale gener

De største gener for trafikken vil være i maj, juni og juli, hvor der arbejdes i krydset H.C. Andersens Boulevard / Tietgensgade / Stormgade. Biltrafikken mod Amager kan få op til 10 -15 minutters ekstra køretid i myldretiderne, og hele døgnet vil svingningsforbud i krydset medføre omvejskørsel.

Trafikafvikling under arbejdets gennemførelse

1. og 2. etape

På H. C. Andersens Boulevard opretholdes tre bilspor i hver retning. Busbanen langs den blå cykelbane ud for Rådhuset tages i brug som bilspor, og den dobbelte spærrelinie i gademidten flyttes i gadens tværprofil tre meter væk fra Tivoli. Herved bliver der plads til en holdebane for arbejdskøretøjer på hovedkørebanen ud for Tivoli, hvorfra arbejdsområdet i lokalkørebanen kan betjenes. Ved at tilrettelægge arbejdet i H. C. Andersens Boulevard i to etaper kan dele af lokalkørebanen i hele perioden benyttes til holden som normalt.

Cyklister i retning mod Langebro får på arbejdsstrækningen afmærket cykelsti langs Tivoli på det normale fortovsareal, mens fodgængere henvises ved skiltning til modsatte fortov ved Rådhuset. I højsæsonen er lokalbanen og fortovet langs Tivoli igen i brug som normalt.

I forbindelse med udførelsen af anden etape vil handicapstoppestedet på H. C. Andersens Boulevard nær Tivolis indgang ved Tietgensgade midlertidigt blive flyttet til Tivolis hovedindgang i Vesterbrogade.

3. etape

Tredje etape går fra H.C. Andersens Boulevard til Ved Glyptoteket. Den påbegyndes primo maj 2007 og slutter primo oktober 2007.

Ledningsarbejdet i selve krydset H. C. Andersens Boulevard / Tietgensgade vil vare tre måneder i højsommeren og er den del af arbejdet, der generer trafikken mest. Det prioriteres højt at opretholde en rimelig afvikling både af biltrafikken på den regionale vej til Amager og for bustrafikken mellem Slotsholmen og Hovedbanegården, så trafiksammenbrud ikke breder sig til større dele af byen. Det betyder konkret at:

- I Tietgensgade vil der kun være én vognbane i hver retning.
- Alle venstresving i krydset H. C. Andersens Boulevard / Tietgensgade / Stormgade samt højresving ind og ud af Tietgensgade ved H.C. Andersens Boulevard forbydes. Svingforbudet gør, at fremkommeligheden i Tietgensgade kan opretholdes.

- Cykel- og gangtrafikken ændres ikke, men cykler og biltrafik blandes i perioder på delstrækninger under lav hastighed og således at høje hastigheder er umuliggjort.
- Tietgensgade vil blive spærret helt tre gange når der skal graves på tværs. Disse gravninger vil alene foregå som nat- og weekendarbejde. Dette vil give kortvarige busomlægninger, hvilket Movia er indforstået med.
- Ingen busruter ændres i øvrigt

Ca. 15 % af de godt 6.000 køretøjer, der i en myldretidstime normalt kører gennem krydset, vil blive ramt af svingningsforbud og må søge andre veje. De nødvendige svingningsforbud vil blive forvarslet, så bilisterne får en god mulighed for at vælge en alternativ rute. Alligevel må det forventes, at den svingende biltrafik kan skabe problemer for de gennemkørende biler på boulevarden, selv om der i hele perioden er tre spor i hver retning. Størst forsinkelse forventes i retning mod Amager, op til 10 - 15 minutter i myldretiden.

Biler, der normalt er venstresvingende mod Stormgade, kan vælge at svinge til venstre i det efterfølgende kryds mod Ny Kongensgade. Her er dog kun kapacitet til ca. 25 % af dem, så mange vil nok vælge at køre via Jarmers Plads - Vester Voldgade eller via Bernstorffsgade - Christians Brygge.

Biler, der normalt er højresvingende rundt om Tivoli mod Tietgensgade kan svinge i det efterfølgende kryds mod Niels Brocks Gade eller det næstfølgende kryds mod Rysensteensgade. Det forudses, at disse højresvingende i myldretiderne kan danne kø tilbage til Rådhuspladsen, så også højresving mod Vesterbrogade bidrager til at aflaste svinget mod Niels Brocks Gade.

Venstresvingende biler fra Tietgensgade kan svinge til venstre i det efterfølgende kryds ved Vester Voldgade, hvor der er grøn pil og kapacitet til alle.

Højresvingende biler fra Tietgensgade mod Langebro kan med fordel køre over Polititorvet.

Venstresvingende biler fra Langebro mod Tietgensgade kan dreje til højre ved Rysensteensgade eller til venstre ved Niels Brocks Gade.

Venstresvingende biler fra Stormgade mod Langebro kan benytte Christians Brygge.