



Til Økonomiudvalget og Teknik- og Miljøudvalget

Orientering om status på effektiv digital infrastruktur i København

Borgerrepræsentationen traf den 28. januar 2016 beslutning om, at Københavns Kommune arbejder for at realisere en vision om effektiv digital infrastruktur - en hovedvej for byens mange data, der dækker hele byen på lige fod med anden infrastruktur som veje, elektricitet, fjernvarme og kollektiv transport - til gavn for borgere, virksomheder, turister og offentlige opgaver.

Økonomiforvaltningen er nu enig med Teleindustrien (Teleselskabernes Branchesamarbejde) om en hensigtserklæring om samarbejde. Det fremgår af hensigtserklæringen, at samarbejdets formål er at understøtte, at byens faciliteter, dvs. spildevandsledninger, gadebelysning, buslæskærme og kommunale antennepladser stilles til rådighed for IT- og telemarkedet med henblik på, at alle aktører får bedre forhold til at videreudvikle en fremtidssikret digital infrastruktur i København.

Der arbejdes med følgende initiativer:

1. Projekt TRÆK i HOFOR, hvor det undersøges, om det er muligt at etablere fiberforbindelser via træk- og tomrør i spildevandsledninger.

Status: Der er med den nye vandsektorlov opnået hjemmel til udlejning af træk- og tomrør i spildevandsledninger. På basis af pilotprojekt udført af HOFOR på to udvalgte strækninger er der indsamlet positive installations- og driftserfaringer.

Pilotprojekterne har dog også vist, at det er teknisk vanskeligere at sikre forsyningssikkerheden i mindre ledninger. Derfor forventes der primært udlejning af overskydende kapacitet i større ledninger.

HOFOR anser træk- og tomrør i spildevandsledninger som interessante i områder med vanskelige graveforhold, hvor man i stedet for at grave kan trække fiber igennem spildevandsledningerne.

HOFOR og Teleindustrien vil i den kommende tid undersøge forskellige beregningsmodeller, aftalegrundlaget og kort over potentielle strækninger i byen.

2. Mulig anvendelse af de kommende 620 nye buslæskærme i København til fremføring af digital infrastruktur mv.

09-06-2016

Sagsnr.
2016-0241262

Dokumentnr.
2016-0241262-1

Sagsbehandler
Anne Skak

**Kontoret for Selskaber
og Aktivstrategi**

Rådhuset
1599 København V

E-mail
anne@okf.kk.dk

EAN nummer
5798009800206

Status: Teknik- og Miljøforvaltningen vurderer, at det ikke er muligt for kommunen at give adgang for kommercielle parter til at disponere helt eller delvist over plads i buslæskærmene indenfor koncessionsaftalen om reklamebærende byudstyr. Alternativt vil Teknik- og Miljøforvaltningen nu understøtte en dialog direkte mellem it- og telebranchen og kommunens operatør (pr. primo 2017).

3. Mulig anvendelse af den fornyede gadebelysning i København til fremføring af digital infrastruktur mv.

Status: Teknik- og Miljøforvaltningen har igangsat undersøgelser af grundlaget for en mulig anvendelse af gadebelysningen i overensstemmelse med aftale om fornyelse, opgradering, drift og vedligeholdelse af Københavns Kommunes gadebelysning, og der afholdes i juni møde med Teleindustrien med henblik på at afdække, hvilket potentiale der er for hhv. teleindustrien og for kommunen i at indgå i et samarbejde. I tilknytning hertil skal det også vurderes, hvilke bindinger kommunen og teleindustrien påtager sig ved at indgå en aftale.

4. Revision af vilkårene i kommunens lejekontrakter for antennepladser indenfor de kommunalretlige rammer.

Status: Københavns Ejendomme og Indkøb (KEID) har i løbet af foråret forhandlet med Teleindustrien om vilkårene i den standardlejekontrakt, som KEID anvender ved udlejning af kommunens arealer til brug for mobilantennemaster.

KEID har i den forbindelse imødekommet Teleindustriens ønsker på en lang række områder i lejekontrakterne, som KEID fremover vil anvende. Teleindustrien har dog varslet yderligere ønsker til ændringer, som KEID i så fald vil forholde sig til.