



Dato: 9. marts 2018

Tlf. dir.: telefon

E-mail: sus1@balk.dk

Kontakt: Sussi Kjær og Trine Baarstrøm

Sagsid: 00.15.25-G01-6-17

NR. TMU-04

OMSTILLINGSARBEJDET 2019-2022

Teknik- og Miljøudvalget

Trafiktællinger

Forslaget omhandler:

Effektivisering

Serviceniveau

Besparelse

Forslagsstiller:

Center for By, Erhverv og Miljø

Beskrivelse:

Opstilling af trafikmålere til trafikmåling af biler som erstatning og supplement til eksisterende trafikmålingsordninger. Administrationen foreslår at opstille målere, der udnytter kommunens LoRa-gateways, hvor det forventes at kunne både billig- og smidiggøre trafikmålingerne.

Finansiering

I de sidste tre år har der været foretaget 344 trafikmålinger, hvilket gennemsnitligt giver 115 trafikmålinger pr. år, enhedsprisen er 1.300 kr., altså i runde tal 150.000 kr om året.

Investering i kodeudvikling og 10 kameraer på 40.000 kr. kan dække **1/3** af behovet.



Vurdering/bemærkning

Før besparelsen kan hentes skal det nye målingsudstyr kalibreres if. det eksisterende, så der ikke forekommer brud i datasamlingerne. Det er vigtigt at understrege, at der er tale om ny teknologi, vi endnu ikke har gennemtestet, hvilket er forbundet med visse risici. Derudover skal måletallene efterfølgende omregnes til årsdøgnstrafik, hastigheder og lægges ind i Vejdirektoratets database KMastra.

Uddybning af forslaget

I Ballerup Kommune vil vi rigtig gerne kunne opsamle informationer og data alle steder, uden at vores netværker er begrænset til fx bygninger og kabler. Det er derfor forventningen, at der udover en økonomisk gevinst også vil være en større grad af fleksibilitet opstilling af måleudstyr og mulighed for på en billig måde at lave flere trafikmålinger.

Økonomi:

Følgende bevillingsramme påvirkes af forslaget:

10.22 Trafik og infrastruktur

(I 1.000 kr.)	2019	2020	2021	2022
Driftsbesparelse	50	50	50	50
Driftsudgift (investering)	40	0	0	0
Nettodriftsbesparelse	10	50	50	50
Anlægsudgift	0	0	0	0
Samlet nettobesparelse	10	50	50	50

Af den samlede nettodriftsbesparelse vedrører 0,01 mio. kr. i 2019 og 0,05 mio. kr. i hvert af årene 2020 - 2022 udgifter inden for servicerammen.