



Dato: 7. september 2021

Tlf. dir.: 2069 1272

E-mail: madb@balk.dk

Kontakt: Mads Bo Bojesen

# Letter of intent

Hensigtserklæring om indgåelse af aftale\* om innovationssamarbejde mellem Siemens & Ballerup Kommune

Ballerup Kommune og Siemens indgår et innovationssamarbejde med det formål at identificere potentialet for energioptimering af kommunens ejendomme.

Ballerup Kommune har som målsætning at blive blandt landets bedste til at drive den kommunale ejendomsportefølje så energieffektivt som overhovedet muligt. Der er i dette innovationssamarbejde fokus på at identificere mulighederne for at sænke CO<sub>2</sub>-aftrykket, og opnå bedst mulig energieffektivitet pr. m<sup>2</sup> bygning.

Innovationssamarbejdet er en fælles læringsplatform med rum for nytænkning og innovation. Samarbejdet bygges op på baggrund af nøgletal, erfaringsopsamling fra den kommunale virksomhed, bruger- og driftsressourcer i kombination med Siemens viden, teknologi og løsningsmodeller fra sammenlignelige kunder.

Identificerer innovationssamarbejdet potentiale for investering i ny viden og teknologi på området, vil Ballerup Kommune, under iagttagelse af gældende udbudsregler, foretage udbud/konkurrenceudsættelse af nyanskaffelser til løsninger på området.

Hovedvægten i innovationssamarbejdet vil være:

## 1. Energirenovering af Ballerup Kommunes bygninger

- a. Den største del af Ballerup Kommunes energi og CO<sub>2</sub> udledning kommer fra Kommunes bygninger og ved at reducere energispildet og CO<sub>2</sub> udledningen er det målet, at Ballerup Kommunen vil fremstå som en kommune der går foran i forhold til regeringens 2030 plan og borgerne i Kommunen
- b. Fokus på og arbejde for, hvordan brug af ESCO-modellen kan reducere energiforbruget i en del af kommunens bygninger med 20-30%.

## 2. Digitalisering – energistyring

- a. Ballerup Kommune bruger et ældre energistyringssystem, som ikke giver det nødvendige overblik for energirigtig drift af Kommunens bygninger.
- b. Skabe et overblik over energidata fra egne målere, såvel som fra eksterne kilder
- c. En skole tilkøbes Siemens cloud-baserede energistyringssystem, Navigator

- d. Siemens Advanced Support Center i Ballerup overvåger skolens energiforbrug, og rapporterer eventuelle afvigelser til kommunens energiteam
- e. Forbinde skolens tekniske system/CTS til Siemens Advanced Support Center i Ballerup. Siemens energi-specialister gennemfører rundringer i skolens tekniske systemer og optimerer, hvis muligt, drift og indeklima

Siemens A/S stiller den digitale platformen Navigator til rådighed for en skole inklusive den nødvendige opfølgning i et år uden beregning. Samtidig arbejder Siemens med udvikling og tilpasning af ESCO modellen til Ballerup Kommune. Ballerup Kommune stiller de nødvendige interne kompetencer og ressourcer til rådighed for samarbejdet.

I tilfælde af udbud/konkurrenceudsættelse af indkøb af nye løsninger, vil Ballerup Kommune åbne konkurrencen op for teknologi/løsninger og sikre ligebehandling af tilbudsgiverne.

Ballerup den \_\_\_\_\_

---

Jesper Würtzen  
Borgmester  
Ballerup Kommune

Bjarne Lykke Sørensen  
Adm. direktør  
Siemens

\*)

*Innovationspartneraftalen er et samarbejde benævnt Letter of intent, som indebærer, at parterne ikke kontraktjuridisk er bundet som i et traditionelt gensidigt bebyrdende aftaleforhold med kontraktjuridiske forpligtelser. Der er dermed heller ikke et økonomisk mellemværende mellem parterne og dermed kan spørgsmål om erstatningsansvar ikke gøres gældende. Begge parter kan derfor opsiges Letter of intent med dags varsel.*

*Dette Letter of intent opsiges skriftligt og uden varsel, hvis en myndighed afsiger kendelse om eller kommunen selv bliver opmærksom på, at udbudsreglerne eller anden lovgivning er blevet overtrådt. En myndighed i denne bestemmelse er ikke begrænset til Klagenævnet for Udbud.*

*I tilfælde heraf er leverandøren ikke berettiget til at modtage nogen form for kompensation, erstatning eller godtgørelse. Det samme gør sig gældende, hvis nærværende Letter of intent erklæres for uden virkning. Kommunens ret til at opsiges uden varsel gælder også i tilfælde af, at en afgørelse, kendelse eller dom appelleres.*