



# Invitasjon til dialogkonferanse

## Nytt sykehus i Drammen - byggnær teknologi



### Innovative anskaffelser

Nasjonalt program for  
leverandørutvikling

En innovativ anskaffelse i samarbeid med  
Nasjonalt program for leverandørutvikling



# Innhold

1	Bakgrunn .....	3
2	Målsetting.....	3
3	Behovet .....	4
4	Samarbeid med Nasjonalt program for leverandørutvikling.....	4
5	Gjennomføring av dialogen .....	5
6	Dialogkonferanse.....	6
6.1	Påmelding.....	6

# 1 Bakgrunn

Helse Sør-Øst RHF har besluttet at det skal bygges et nytt sykehus i Drammen. Sykehuset skal være lokalsykehus for Lier, Drammen, Nedre Eiker, Røyken, Hurum, Sande og Svelvik og ha områdefunksjoner for hele Vestre viken. Det nye sykehuset skal erstatte dagens Drammen sykehus og Blakstad sykehus (psykisk helsevern).

Helse Sør-Øst RHF har etablert en egen prosjektorganisasjon til å gjennomføre prosjektet med ressurser fra Sykehusbygg HF. Det gjennomføres nå forprosjekt for nytt sykehus i Drammen, og prosjektorganisasjonen arbeider blant annet med å konkretisere innhold i de ulike anskaffelsene. Dette arbeidet inkluderer prosjektering av de byggnære tekniske IKT leveransene, og utarbeiding av entrepriser og gjennomføringsstrategi.

Anskaffelsen gjennomføres som en innovativ offentlig anskaffelse der det legges opp til dialog og samspill med leverandører og fagmiljø i forkant av konkurransen. Prosjektorganisasjonen til Helse Sør Øst RHF ønsker derfor å invitere alle leverandører av bygningstekniske løsninger til en dialogkonferanse.

Prosjektorganisasjonen til Helse Sør-Øst RHF arrangerte i samarbeid med Nasjonalt program for leverandørutvikling en leverandørkonferanse om Nytt sykehus i Drammen 11. april 2018. Leverandørkonferansen hadde til hensikt å informere om status på prosjektet og skissere planen videre, slik at leverandørene skulle være best mulig forberedt på å kunne levere gode løsninger på det nye sykehusets behov.

På leverandørkonferansen 11. april ble det orientert om hvordan formell styring av IKT i sykehusbyggeprosjekter foregår og omfanget og tidsplanene for IKT-leveransene til det nye sykehuset ble presentert, sammen med målsettingene for forprosjektet i 2018.

Se vedlagt presentasjon i den veiledende kunngjøringen.

## 2 Målsetting

Prosjektorganisasjonen har som overordnet målsetting å levere et bygg hvor valg av tekniske løsninger og logistikk underbygger en optimal funksjonalitet innenfor rammene av budsjettet.

For å nå dette målet ønsker vi nå å gå ut i markedet og etterspørre innspill på løsninger, som gir merverdi for pasientene, helseforetaket og prosjektet, innenfor noen sentrale byggtekniske leveranser:

1. Bygningsautomasjon, sentral driftskontroll, romkontroll, lysstyring m.m.
1. Teknologi i sengeområder (pasientvarsling, teknologi i pasientrom, ressursstyring på sengeområder m.m)
3. Sikkerhet (Innbrudd, adgangskontroll, kameraovervåkning, overfallsalarm m.m.)
4. Andre tilhørende teknologier.

## 3 Behovet

### 1. Bygningsautomasjon, sentral driftskontroll, romkontroll, lysstyring m.m.

Vi ønsker at leverandørene skal presentere for oss sin løsning for å realisere smarte og effektive bygg, dette inkluderer teknologier, topologier, entreprisemodeller, driftsmodeller m.m.

Det er også ønskelig at leverandøren presenterer hvordan man ser for seg å sette opp en helhetlig løsning for hele Vestre Viken HF.

### 2. Teknologi i sengeområder (pasientvarsling, teknologi i pasientrom, ressursstyring på sengeområder m.m)

Hvordan kan vi bruke teknologier i bygget for å frigjøre ressurser til pasientbehandling samtidig som pasientsikkerheten økes? Finnes det teknologier og løsninger som kan gi et løft innen dette området? Hvordan kan man arbeide med slike løsninger? Topologi, entreprisemodeller, driftsmodeller m.m.?

### 3. Sikkerhet (Innbrudd, adgangskontroll, kameraovervåkning, overfallsalarm m.m.)

Det er viktig å gi helseforetaket et godt verktøy slik at de kan tilby alle i sykehuset en trygg hverdag. Da er det viktig at det tenkes helhetlig på sikkerhet og at en bruker de muligheter teknologien gir. Samtidig må dette ikke gjøres for komplisert. Det er ønske om at systemleverandørene skal presentere sin løsning for elektronisk sikkerhet ved sykehuset. Dette inkluderer teknologier, topologier, entreprisemodeller, driftsmodeller m.m.

Det er også ønskelig at leverandøren presenterer hvordan man ser for seg å sette opp en helhetlig løsning for hele Vestre Viken HF.

### 4. Andre tilhørende teknologier

Her står leverandørene fritt til å komme med innspill på teknologier som man mener er relevant for sykehus og som treffer bygget direkte.

## 4 Samarbeid med Nasjonalt program for leverandørutvikling

Leverandørutviklingsprogrammet er pådriver og fasilitator for at offentlige innkjøp blir et verktøy for innovasjon og omstilling, så vel i offentlig sektor som i næringslivet. NHO, KS og Difi er programeiere. Flere departement, store statlige virksomheter og nøkkelaktører som Innovasjon Norge og Forskningsrådet, og de største by-kommunene er partnere, se [www.innovativeanskaffelser.no](http://www.innovativeanskaffelser.no)

Med leverandørutvikling og innovative offentlige anskaffelser menes i denne sammenheng et samspill mellom det offentlige og leverandører, hvor det offentlige tilrettelegger anskaffelsesprosesser som utfordrer og utvikler leverandørenes innovasjons- og konkurransevne, slik at de er i stand til å dekke oppdragsgivers fremtidige behov på en bedre måte, og dermed sikrer bedre utnyttelse av samfunnets felles ressurser.

Kjernen i spillet mellom offentlig oppdragsgiver og leverandørene og fagmiljø, er dialog i forkant av konkurransen. Formålet med dialogen er å få ideer og innspill fra markedet på hvordan behovene kan løses og hvilke alternative løsninger som finnes. Samtidig får markedet/leverandørene informasjon om kundens/oppdragsgivers behov, slik at de blir bedre forberedt på å levere og evt. utvikle nye og bedre løsninger.

Leverandørutviklingsprogrammet bistår oppdragsgiver med gjennomføringen av dialogfasen.

## 5 Gjennomføring av dialogen

1. Informasjonsmøte med presentasjon av prosjektet og dialogkonferansen
2. Etter informasjonsmøte kan leverandører som ønsker det sende inn sine skriftlige løsningsforslag, presentasjoner, ideer e.l.
3. De som videre ønsker å presentere sine løsningsforslag i én til én-møter, kan melde inn det i sine skriftlige innspill. Det er også mulig å sende inn svar på de beskrevne utfordringer *uten* å delta i en-til-en møtene.
4. Avhengig av mengde innspill og ønsker om å delta i én til én - møter, vil prosjektet komme med nærmere informasjon om gjennomføringen av én til én-møtene (se tidsplan nedenfor). Alle som sender inn ønske om å presentere sitt løsningsforslag i én til én – møter vil bli kontaktet.

Tid	Aktivitet
21.juni	Frist for påmelding Dialogkonferanse
22. juni	Dialogkonferanse/informasjonsmøte
15. august	Frist for innspill og påmelding en-til-en-møter
uke 34	En-til-en-møter hos Sykehusbygg HF, Hoffsveien 10, 0275 OSLO

Informasjonen som prosjektet får fra én til én – møtene vil bli benyttet som et grunnlag for å utforme konkurransegrunnlag, og til å vurdere hvilke fremgangsmåter som er best egnet for å anskaffe den beste løsningen for å dekke det behovet Helse Sør-Øst RHF har for nytt sykehus i Drammen.

# 6 Dialogkonferanse

Dato: Fredag 22.juni

Sted: Næringslivets Hus, Middelthuns gate 27, Majorstuen, Oslo

## PROGRAM

Tidspunkt	Beskrivelse
09:30 – 10:00	Registrering & kaffe
10:00 – 10:30	Velkommen – og presentasjon av Helse Sør Øst-prosjektene med fokus på Nytt sykehus i Drammen
10:30 – 10:45	Om leverandørdialog og forventninger til interessentene i dialogfasen v/ Cecilie Møller Endresen, Leverandørutviklingsprogrammet, BTV regionen
10:45 - 11:15	Presentasjon av behovet for byggteknologi – og på hvilke områder HSØ RHF ønsker å få innspill til løsninger v/ Stein Arne Meier
11:15 – 11:30	Spørsmål og svar.
11:30 – 11:45	Prosessen videre
11:45 – 12:30	Enkel servering og kaffe før man reiser hjem for de som ønsker

## 6.1 Påmelding

**For spørsmål vedr. konferansen kontaktes:**

Stein Arne Meier

[Stein.Arne.Meier@sykehusbygg.no](mailto:Stein.Arne.Meier@sykehusbygg.no)

**[MELD DEG PÅ HER](#)**

**Frist for påmelding er 21. juni 2018**