



HELSE MØRE OG ROMSDAL

Sjukehuset Nordmøre og Romsdal

Status i SNR-prosjektet

Styremøte i Helse Møre og Romsdal, 26.februar 2020

Johan Arnt Vatnan, leiar for prosjektstyret

Ny IKT-avtale



- Helse Midt-Norge IT (Hemit) blir hovudleverandør av IKT til SNR med ansvar for 70 IKT-leveransar til akuttsjukehuset på Hjelset og det distriktsmedisinske senteret i Kristiansund.
- IKT-avtalen med Hemit er den nest største entreprisen i SNR-prosjektet med eit budsjett på over 300 mill. kroner.

Bravidaavtale gir oppdrag for lokale firma

næring

• Tre lokale firma får oppdrag for flere hundre millioner

Fikk stor SNR-kontrakt

– Dette betyr veldig mye for oss, sier daglig leder Rune Midthaug i Bratseth AS. De er ett av tre lokale firma som nå sikres oppdraget i flere år.

BRATSETH AS: Skanska og Bratseth AS har sikret seg et stort oppdrag for flere hundre millioner kroner i forbindelse med byggingen av sykehuset Nordmøre og Romsdal (SNR) i Midt-Norge. Bratseth AS er ett av tre lokale firma som nå sikres oppdraget i flere år.

BRATSETH AS: Skanska og Bratseth AS har sikret seg et stort oppdrag for flere hundre millioner kroner i forbindelse med byggingen av sykehuset Nordmøre og Romsdal (SNR) i Midt-Norge. Bratseth AS er ett av tre lokale firma som nå sikres oppdraget i flere år.

BRATSETH AS: Skanska og Bratseth AS har sikret seg et stort oppdrag for flere hundre millioner kroner i forbindelse med byggingen av sykehuset Nordmøre og Romsdal (SNR) i Midt-Norge. Bratseth AS er ett av tre lokale firma som nå sikres oppdraget i flere år.

STORT PROSJEKT: Sjukehuset Nordmøre og Romsdal (SNR) vil være et av de viktigste byggeprosjektene i Midt-Norge. Lokale selskap har sikret seg oppdrag for flere hundre millioner kroner.

Nytt sjukehus skaper lokal aktivitet

Tre lokale firma har sikret seg store oppdrag ved byggingen av de nye sjukehuset på Hjelset. Kontraktene sikrer selskapene aktivitet i flere år fremover. Bakgrunnen for avtalen er at Skanska vil bygge sjukehuset på Hjelset, Bratseth AS har tegnet arkitekturen og Bratseth AS har tegnet arkitekturen.

BRATSETH AS: Skanska og Bratseth AS har sikret seg et stort oppdrag for flere hundre millioner kroner i forbindelse med byggingen av sykehuset Nordmøre og Romsdal (SNR) i Midt-Norge. Bratseth AS er ett av tre lokale firma som nå sikres oppdraget i flere år.

Nordmørshirma sikret seg storkontrakt til byggingen av sykehuset

- Mye spennende jobb

STORKONTRAKT: Bratseth AS på Sundalsøra har sikret seg kontrakt verdt flere titalls millioner kroner i forbindelse med byggingen av det nye sykehuset på Hjelset.

FOTO: HELSE MØRE OG ROMSDAL

Bratseth AS, som leverer elektroinstallasjoner, har sikret seg arbeid i flere år med byggingen av sykehuset på Hjelset. – Hvor mange titalls millioner kroner dette betyr for oss, vet jeg ikke.

STORT PROSJEKT: Sjukehuset Nordmøre og Romsdal (SNR) vil være et av de viktigste byggeprosjektene i Midt-Norge. Lokale selskap har sikret seg oppdrag for flere hundre millioner kroner.

BRATSETH AS: Skanska og Bratseth AS har sikret seg et stort oppdrag for flere hundre millioner kroner i forbindelse med byggingen av sykehuset Nordmøre og Romsdal (SNR) i Midt-Norge. Bratseth AS er ett av tre lokale firma som nå sikres oppdraget i flere år.



HELSE MØRE OG ROMSDAL
Sjukehuset Nordmøre og Romsdal

Vidareutvikling av akuttsjukehuset

Vedtak i styret 24.januar 2019

- I sak 8/19 vedtok styret i HMR:
 - For å realisere nytt akuttsykehus på Hjelset vedtar styret i HMR at scenario 3 legges til grunn for det videre arbeidet, i tråd med forprosjektet.

Scenario 2	Scenario 3
• Redesign basert på eksisterende program, med hensikt om å oppnå optimal brutto/nettofaktor og mest mulig kostnadseffektivt design som tilfredsstiller eiers føringer • Tidlig involvering av entreprenør for å optimalisere	• Redusere nettoarealet med ca. 1500 m² • Ta ut parkeringskjeller og erstatte med overflateparkering • Ta ut ambulansestasjon • Deretter som scenario 2

Fra styresak 8/19

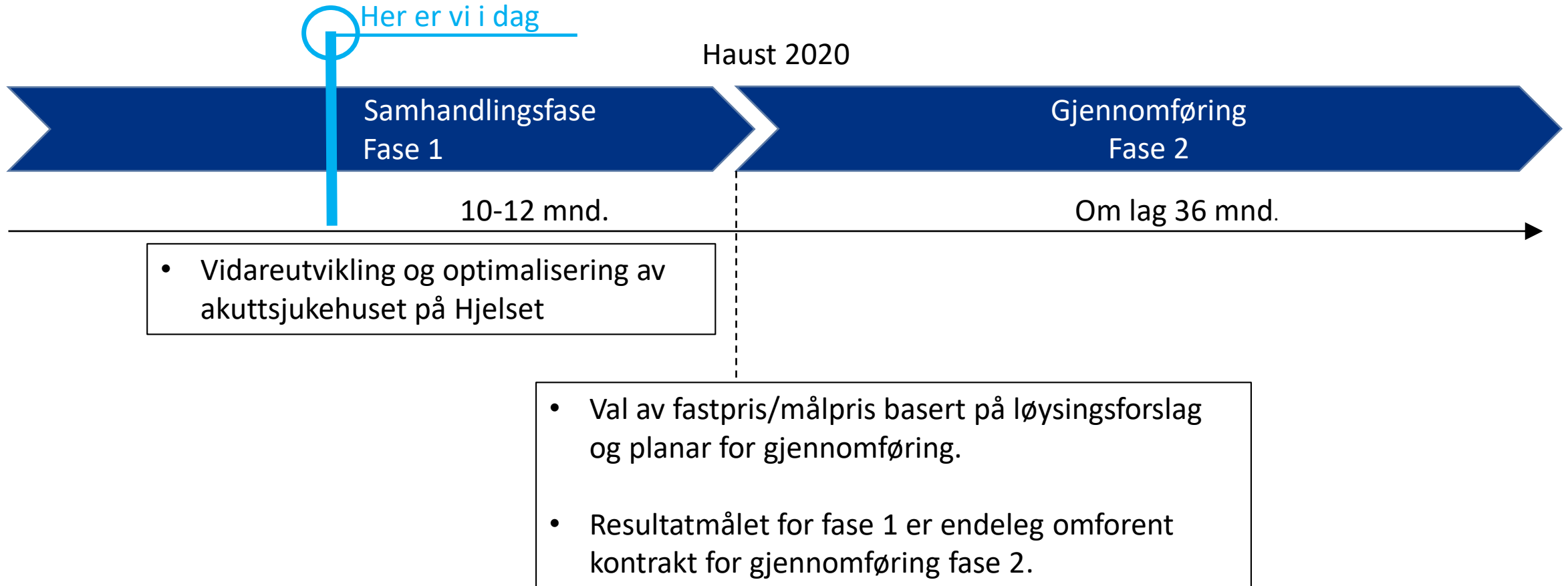
- Adm. dir. vurderer at det er uaktuelt på nåværende tidspunkt å be om å øke kostnadsrammen og styringsrammen for prosjektet.
- Prosjektet videreføres med mindre reserver enn det som er normalt. Adm. dir. har imidlertid fått forståelse av at det er gode muligheter for å bearbeide og optimalisere prosjektet videre i en samhandlingsfase med valgt entreprenør.
- Det er likevel viktig å presisere at det er en risiko for at en senere i prosjektet må tilføre mer midler og/eller redusere omfang. Dette må eventuelt besluttes etter at prosjektet er videre optimalisert i samhandlingsfasen.

Økonomiske rammer

Alle tall i januar 2019-kroner

- 4, 991 mrd.kr. (kostnadsramme)
- 4,768 mrd. kr. (ramme HMR)
- 4,498 mrd. kr. (styringsramma for prosjektet)

Prosjektutvikling og gjennomføring



Oppdraget i samhandlingsfasen



Bygget blir endra:

- I tråd med styrevedtak i sak 8/2019
- Tiltak for å sikre ei trygg økonomisk gjennomføring av prosjektet:
 - Redusere brutto/nettofaktor
 - Nye bygningsmessige løysingar
 - Nye byggt tekniske løysingar
 - Endre bærekonstruksjonar

Verdistyrt prosjektutvikling («design to cost»)

Bestillinga frå HMR

- Funksjonar, kapasitetar og kvalitet
- Økonomisk ramme
- Framdrift
- Samfunnsmål
- Effektmål
- Resultatmål



Partane i samhandlingsfasen



- Prosjektorganisasjonen frå Sykehusbygg og HMR
- Skanska Norge AS
 - Arkitektane Arkitema og Ratio
 - Cowi
 - Bravida

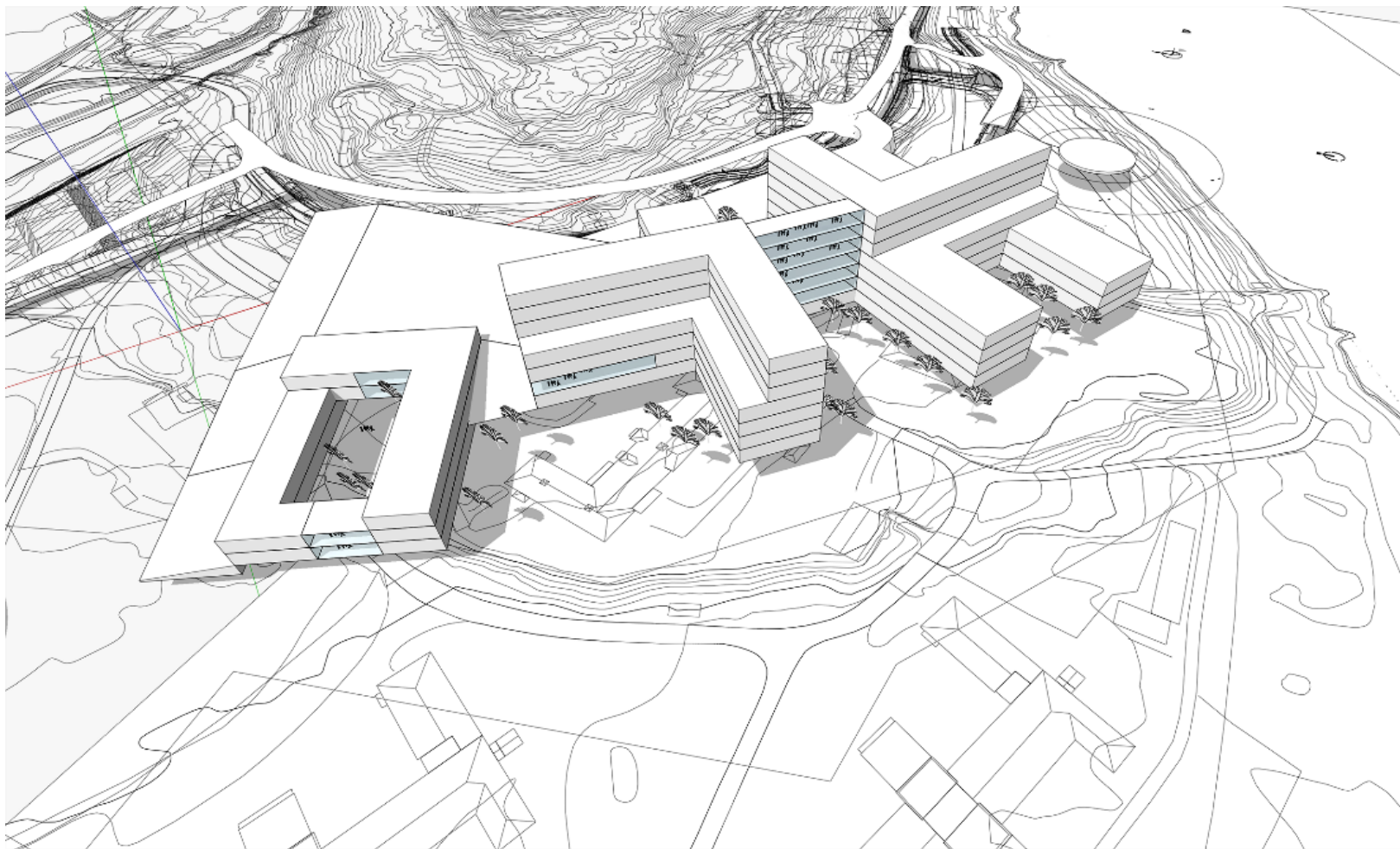


- Fleire samhandlingsmøte kvar veke
- Tydelege krav til leveransar og framdrift

Ny form på akuttsjukehuset



Utvikling av bygget



Konsekvensar av endringar i bruttoareal

- Tatt ned frå 72.000 m² til om lag 55.000 m² i bruttoareal
 - Nytt uttrykk på bygget – frå kubar til lamellar
 - Teknisk krypkjellar er tatt bort
 - Parkeringskjeller er tatt bort
 - Tekniske anlegg er distribuert med fleire og mindre system
- Antatt reduksjon i entreprisekost
 - Enklare bygging – moglegheit for industrialisering
 - Modularisering
 - Bete moglegheiter for parallellitet i byggeprosessen

Medverkingsarenaer i HMR

Medverkingsarenaer	Tidspunkt
Prosjektråd SNR	Møte kvar måned
Gruppeleiarforum	Møte kvar veke
Funksjonsgruppene	Aktivitet ved behov
Brukarutvalet for SNR	Møte kvar 2. måned og ved behov
Tillitsvalde og verneteneste	Møte kvar måned
Teknisk arena	Møte kvar veke



Vidare prosess med styrehandsaming

- Orientering om framdrift i styremøtet i mars
- Styresak med forslag til løysing til behandling i mai
 - Styret i HMR HF
 - Styret i HMN HF
- Utbyggingsvedtak og gjennomføringsavtalar hausten 2020
 - Styret i HMR HF
 - Styret i HMN HF

Leverandørtreff for akuttsjukehuset 4.mars



 **HELSE MØRE OG ROMSDAL**
Sjukehuset Nordmøre og Romsdal

Invitasjon til

Leverandørtreff

Sjukehuset Nordmøre og Romsdal er et av de viktigste prosjektene i Midt-Norge.

Å bygge et komplekst og moderne akuttsjukehus krever tilgang til de dyktigste aktørene i bransjen. Vi inviterer derfor leverandører til informasjon om kommende anbudskonkurranser.

4. mars, kl. 10.00 – 13.00. Scandic Seilet i Molde.

Påmelding: martine.rorvik@skanska.no

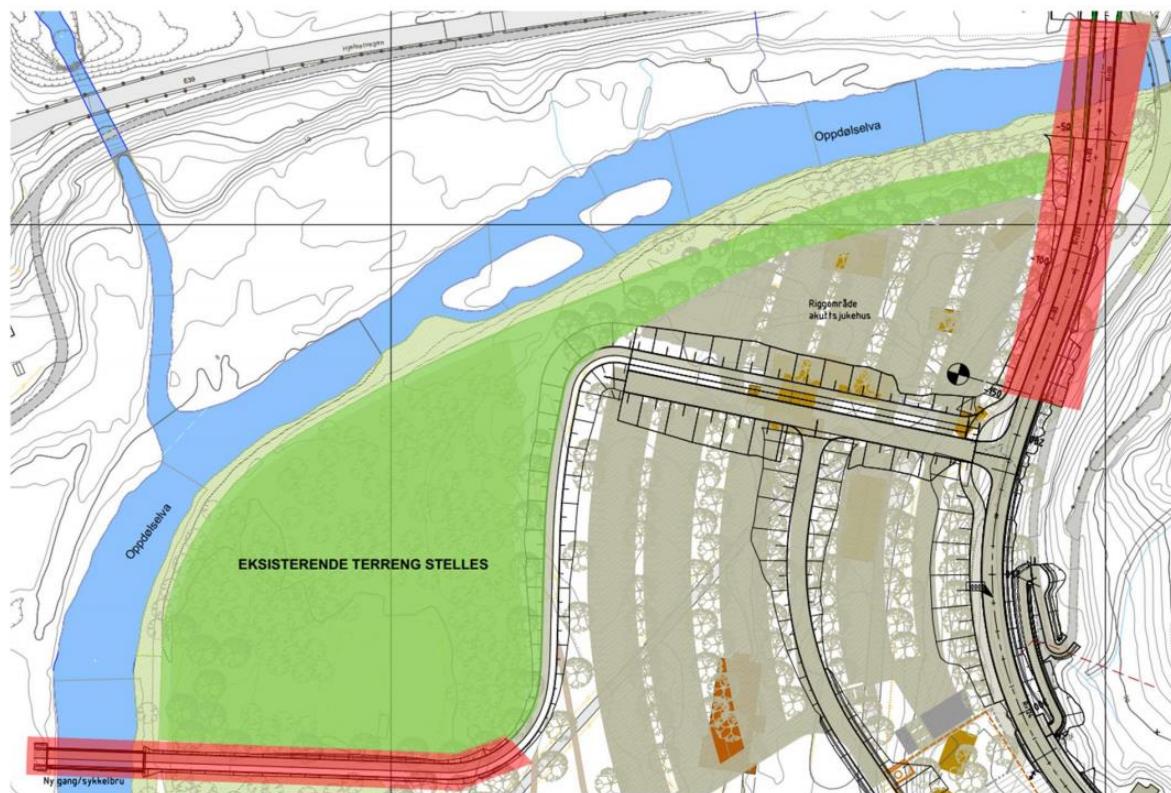
SKANSKA

skanska.no

Førebuingar til byggestart

Etablering av to nye bruer på Hjelset

I tråd med vedtatt reguleringsplan og rekkefølgebestemmelser



Figur 2: Illustrasjon av arbeidsomfang i Infrastruktur II. Veibro og Oppdølsveien er markert i rødt i øverste høyre hjørne, gang- og sykkelveibro er markert i rødt nede til venstre, mens det tilhørende arealet langs Oppdølselva er markert i grønt mellom de to broene.

- Ei vegbru med gang- og sykkelveg over Oppdølselva
- Ei gang- og sykkelvegbru over Oppdølselva mot Hjelset sentrum
- Oppstart sommeren 2020
- Ferdigstilling seinhausten 2020

Samlar pasienttilbødet for å betre riggområdet



- Vil samle den psykiatriske drifta i A-paviljongen
 - Enkel ombygging gjer det mogeleg å vidareføre pasienttilbødet som i dag
 - God løysing både for pasientar og tilsette
- Vil rive B-paviljongen
 - Legg til rette for eit riggområde i umiddelbar nærleik til byggeplassen for å sikre optimal produktivitet i gjennomføringsfasen

Status for DMS-prosjektet

Aktivitetar i 2020

- Ny felles framdriftsplan med tydelege milepæler
- Lansere ny nettside for å styrke informasjonsarbeidet
- Arbeidsseminar i vår for å jobbe vidare med tenestetilbodet i DMS
- Avhendingsprosess knytt til drift og eigarskap av sjukehusbygget har starta
- SNR-prosjektet vil leggje ein plan for omfang og framdrift for å få etablert vedtekne tenester



Vidare OU-arbeid i SNR

- Ny OU-funksjon for SNR blir etablert
- Gjennomførte prosjekt
 - Plan for 8 timer effektivt drift
 - Attraktive arbeidstidsordninger
 - Korttidspost
- Viktig å sikre god samhandling mellom SNR-prosjektorganisasjonen og videre OU-arbeid

