

## **TILLEGG TIL PROSJEKTBEKRIVELSE**

# **Bredbånd som katalysator for regional utvikling i Numedal**

**Utviklings- og pilotprosjekt  
til KRD's småsamfunnssatsing 2006**

Versjon 1.0 pr. 26.09.2006



## 1. Vurderinger vedr. utvidelse av prosjektet

Det vises til prosjektbeskrivelse for prosjektet "Bredbånd som katalysator for regional utvikling i Numedal" versjon 1.3 pr. 29.08.06. Utgangspunktet for dette tillegget er en utvidelse av prosjektet med et nytt pilotområde, gitt en samlet bevilgning på 1,5 mill. kroner over KRD's småsamfunnssatsing for 2006.

Det første området en naturlig tenker på med dette utgangspunktet er Lyngdal-området i Flesberg kommune. Lyngdal er et typisk småsamfunn på åsen mellom Numedal og Sigdal, med en kjøreavstand fra området ved Lyngdal skole ned til kommunesenteret på Lampeland på nær 11 km. Fiber til alle i Lyngdal-området er imidlertid et stort prosjekt, som er prosjektert med en samlet utbyggingskostnad på 9,6 mill. kroner. Det er registrert i alt 280 kundenheter med en gjennomsnittlig kostnad på kr. 34 400,- pr. enhet. Om vi trekker ut de omkringliggende smågrendene Landegrenda, Ligrenda og Stuvstadgrenda (ca. 80 enheter) har vi likevel en utbyggingskostnad på ca. 6,9 mill. kroner, og et rentestøttebehov i størrelsesorden 1,6 mill. kroner. En ytterligere oppdeling av prosjektet vil neppe kunne skje uten tap av samordningsgevinster og dermed en høyere totalkostnad.

For å holde oss innenfor gitte rammer, vil vi trekke fram området "Prestmoen – Fulsås" i Rollag kommune. Dette er ei grend med et eget lite boligfelt, som ligger mellom tettstedene Rollag og Veggli i denne kommunen. Området er prosjektert med en enhetskostnad på kr. 30 700,- på i alt 21 kundenheter. Området kan enkelt utvides med 5-6 enheter sydover, slik at vi kommer opp i en total utbyggingskostnad på nær kr. 830 000,- og et rentestøttebehov på ca. kr. 170 000,-. Med en utbygging i dette området vil vi ha et pilotprosjekt under småsamfunnssatsingen i alle tre Numedalskommunene.

Hvis en velger området "Prestmoen – Fulsås" foreslår vi at rentestøttebehovet ved utbyggingen i Tunhovd dekkes fullt ut over småsamfunnssatsingen. De midlene som da frigjøres fra forprosjektet (over kr. 300 000,-) vil vi i så fall forplikte oss til å benytte til en ekstra utbygging i Nore og Uvdal kommune, med en totalkostnad i størrelsesorden 1,5 mill. kroner. Vi vil da finne et aktuelt område i Uvdal, som skal være ferdig prosjektert i løpet av første halvdel av oktober måned.

## 2. Finansieringsoversikt Prestmoen - Fulsås

Med utgangspunktet i 65 % kundeoppslutning får vi følgende beregning vedr. finansieringen:

	<b>Beløp, kr</b>
Totalkostnad	831 000
Utbyggers investering	351 000
Kundebidrag - tilknytningsavgift	98 000
Innsparinger	40 000
Kommunalt låneopptak	342 000
<b>Sum finansiering</b>	<b>831 000</b>

Rentekostnaden for det kommunale lånet vil under disse forutsetningene utgjøre ca. kr. 171 000,- over 10 år.

## 2.1 Revidert "prosjektbudsjett"

Oppsettet nedenfor viser disponeringen av en bevilgning på 1,5 mill. kroner fra KRD's småsamfunnssatsing, samt beregnet egeninnsats i selve prosessen.

<b>Kostnadspost</b>	<b>Sum, kr</b>
Prosjektledelse og -administrasjon	85 000
Formidling og møter	10 000
Reisekostnader	5 000
Rentestøtte til utbyggingsprosjekter	1 500 000
Verdi av dokumentert egeninnsats (prosess)	100 000
<b>Sum prosjektkostnader</b>	<b>1 700 000</b>

<b>Kilde</b>	<b>Beløp, kr</b>
Bevilgning småsamfunnssatsing KRD	1 500 000
Avsatte midler fra forprosjekt	100 000
Verdi av dokumentert egeninnsats (prosess)	100 000
<b>Sum finansiering</b>	<b>1 700 000</b>