

SAKSFREMLEGG

Saksbehandler: Arve Svestad
Arkivsaksnr.: 19/2067

Arkiv: 033

Fiberutbygging i Lenvik kommune

Vedlegg:

Andre dokumenter (ikke vedlagt):

- Saksfremlegg i formannskapsak 72/12
- Saksfremlegg i kommunestyresak 44/17
- Saksfremlegg i formannskapssak 76/17
- Saksfremlegg og vedtak i formannskapssak 82/18
- Vedtak i kommunestyresak 132/18

Kort sammendrag:

Av vedtatte områder for utbygging av fiber i Lenvik kommune, gjenstår nå kun to strekninger. Vedtatte rammer for utbygging i 2018 gir kun rom for utbygging av den ene strekningen, og det ønskes en beslutning vedrørende prioritering av neste utbyggingsområde.

Saksopplysninger:

I 2012 satte formannskapet opp en prioritering av områder der kommunen ønsker å få bygd ut fiber til innbyggerne. Av disse prioriteringene gjenstår 2 områder: Lakselv bru - Russevåg og Rossfjord kirke – Sultindvik. Dette er strekninger som ifølge Nkom's standarder ikke har tilgang til høyhastighetsnett (30 Mbit).

Utbygging av strekning frem til Sultindvik ligger naturlig til som en forlenging av Nordix sitt nett som ender ved Rossfjord kirke. Strekningen frem til Russevåg kan forlenges av nettet til Senjanett som er avsluttet i Arnebyen. Også Tranøy Telecom kan være aktuell leverandør, da deres nett har dekning til Stormoen og Rubbestad. Hvis andre leverandører skal dekke strekningene, er de avhengige av å leie nett frem til utbyggingsområdene av de tre nevnte netteierne. Dette vil følgelig gjøre denne type mindre attraktiv.

Felles for begge strekningene er spredt bebyggelse, liten eller ingen næringsvirksomhet og begrenset kundepotensiale. Utbygging vil kun være aktuelt dersom kommunen går inn med betydelig tilskudd til aktører for å få områdene utbygd.

I formannskapssak 82/18 ble samlet pris på strekningene estimert til 2,7 mill, og det ble gjort vedtak om at midlene skulle avsettes til å realisere begge strekningene. Vedtaket ble gjort etter fremlegging av rådmannens budsjettforslag, og når

budsjettet ble vedtatt (sak 132/18 – rammeområde 10 «Teknisk») var det der kun avsatt kr 2 mill til kommunalt bredbånd.

I ettertid er det innhentet uformelle vurderinger og kostnadsoverslag fra potensielle leverandører på de to aktuelle strekningene, og hvert enkelt overslag overstiger det som samlet er satt av til de to strekningene. Det vil derfor være hensiktsmessig å gjennomføre utbygging av de to strekningene i to omganger.

Det er ikke gjort undersøkelser av hvor mange potensielle kunder som finnes på hver enkelt strekning, men erfaringer fra utbygging av andre spredtbebygde områder, og leverandørenes egne anslag, kan likevel gi en viss indikasjon.

Strekning	Lengde	Metode	Innbyggere	Estimat kunder
Russevåg	8,7 km	Luft/stolpe	Ca. 180	40
Sultindvik	10,7 km	Luft/stolpe og bakke	Ca. 90	20

Vurdering:

Av den opprinnelige planen for bredbåndsutbygging i Lenvik kommune er det strekningene Rossfjord kirke – Sultindvik og Lakselv bru – Solberg (senere endret til Laksfjord-Russevåg) som mangler utbygging. Dette er strekninger som ifølge Nkom's standarder ikke har tilgang til høyhastighetsnett (30 Mbit).

Det er ikke gjort noen kartlegging av interesse for å knytte seg på høyhastighets fiber i de to aktuelle områdene, og dermed er det vanskelig å beregne hvilket potensielt kundegrunnlag en utbygger kan forvente. Men begge strekningene er preget av landlig bebyggelse og spredt bosetning, en forholdsvis høy andel av fritidsboliger og lite næringsvirksomhet.

Strekningene er uaktuelle for utbygging uten bidrag fra det offentlige, og ut over bidrag fra kommunen, er det lite å hente fra andre tilskuddsordninger. Fremgangsmåte og kriterier for å søke tilskudd fra Nkom er også endret de siste årene, og krever blant annet ett grundig og detaljert forprosjekt. Eksempler på momenter som må kartlegges er «Informasjon om «interessentlister», kartlagt vilje til dugnadsinnsats, muligheter for bruk av eksisterende infrastruktur og annen relevant informasjon som kan påvirke utbyggers kostnader», jf utgående brev fra NKom 19.3.2019.

På den 10,7 km lange strekningen til Sultindvik, er det ifølge potensiell leverandør en strekning på 3,3 km der det ikke er mulighet for luftstrekking. Dette gjelder strekningen «Klubbneset/Sultindvikneset» til «Indre Sultindvik». Manglede telestolper gjør ifølge mottatt info at kabelrør må graves ned, i kombinasjon med oppsett av noen nye stolper. Dette forutsetter at beboerne/opsitterne selv utfører en dugnadsinnsats.

På strekningen til Russevåg er det mulighet for luftstrekking hele traseen, ifølge potensiell leverandør.

Prosjektene estimerte totale kostnader (hver for seg) krever at de lyses ut på Doffin, og Bredbåndsfylket Troms (BBFT) har sagt seg villig til å gjennomføre jobben. Dette inkluderer utarbeidelse av grunnlagsdokumenter, utlysning og vurdering av innkomne tilbud. BBFT har god kompetanse og erfaring fra denne type oppdrag, og vil kunne få gjennomført utlysning før fellesferien. Frist vil bli satt til medio august.

BBFT anbefaler at de to prosjektene lyses ut hver for seg, siden det er lite sannsynlig at samme leverandør vil levere tilbud på begge strekningene. Utfordringen er at begge prosjektene ikke kan lyses ut samtidig. Hvis dette gjøres, og kommunen mottar «godkjente» tilbud på begge strekningene, forplikter dette i forhold til aksept, og da igjen oppfølging med tilskudd til begge prosjektene. Siden det i 2019 kun er avsatt 2 mill. kr til denne type prosjekter, og vi allerede har signaler om at midlene ikke er tilstrekkelig for noen av enkelt strekningene, vil kommunen sannsynligvis måtte øke årets ramme. Dette vil i så fall bli fremlagt for politisk behandling til høsten.

Strekningen Laksfjord-Russevåg ble i vedtak (i 2012) prioritert over strekningen Rossfjord-Sultindvik, og dette er de to gjenstående strekningene ifølge plan som ble vedtatt da. I ettertid er det gjort vedtak (f.sak 82/18) om å utrede områdene Årnes, Vangshamn/Skarsvåg, Svartfjellet, Yttergård, Finnjordelv og Laukvik, i uprioritert rekkefølge. Prosess for disse strekningene vil ikke være mulig å gjennomføre i Lenvik kommunes «levetid».

Av de to gjenstående strekningene vurderer rådmannen at opprinnelig vedtatt prioriteringsliste opprettholdes, og at det igangsettes prosess med å få gjennomført utlysning for strekningen frem til Russevåg, i samarbeid med BBFT.

Innstilling:

Lenvik formannskap vedtar følgende prioriteringer for tildeling av tilskudd for utbygging av bredbånd i Lenvik kommune;

1. Arnebyen/Lakselv bru – Russevåg
2. Rossfjord Kirke – Sultindvik

Det igangsettes prosess med innhenting av tilbud på den øverst prioriterte strekning. Hvis avsatt ramme for 2019 ikke er tilstrekkelig, fremmes saken for kommunestyret for videre behandling.

Lenvik rådhus, 31.5.2019

Bjørn Fredriksen
rådmann

Arve Svestad
Informasjonssjef