

Bredbånd i Alta kommune



1 Innledning

Alta kommune ønsker å bidra til utbygging av høyhastighets bredbånd for alle innbyggere og virksomheter i kommunen.

Kommunen søkte om bredbåndstøtte fra fylkeskommunen og fikk tildeling i 2020 til prosjekt: Alta-Øst: Komagfjord/ Kvalfjord/ Altneset.

Etter den felles utlysningen som TFFK gjennomførte for alle kommuner med tilbudsfrist i mars 2021, søkte kommunen om omfordeling av midlene, og fylkesråden har godkjent at Alta kommune beholder hele bredbåndstilskuddet fra 2020 på kroner 1 500 000. Det geografiske området for utbyggingen ble endret til kun å omfatte Korsfjorden

Alta kommune ønsker å tildele en bygg og anleggskonsesjon / tjenestekonsesjon til en tilbyder som påtar seg et totalansvar for prosjektering, bygging, ei og drift av høyhastighets bredbåndsnett, med nedlastningskapasitet på minimum 30Mbit pr sekund.

2 Kundegrunnlaget og områdebeskrivelse

Se Bilag 7 Eiendomsoversikt Alta

Alta kommune har fått innvilget omfordeling av midlene som ble tildelt i 2020 til et avgrenset området, Korsfjorden.

Det gis ikke anledning til å inngi pris på deler av området. Prosjektet er bevilget midler fra TFFK med forutsetning om at alle fastboende og virksomheter i prosjektet bygges ut.

Bilag 2 og bilag 3 er tilpasset slik at tilbyder skal legge inn pris og kvalitet.

Kommunen har som mål å øke ringvirkningene av oppdretts- og smoltnæringa, og ønsker derfor å få etablert et høyhastighetsbredbåndsnett i bygdene som ligger i tilknytningen av oppdretten, se kart som viser oppdrettskonsesjoner;



2.1 Eidsnes – Lamvik - Eidbukta (Fergeleie)

Se Kart og kartsnitt i kap 8.

Det er registrert følgende virksomheter i

Korsfjorden:

- Korsfjord Handel, Sten Åge Thorsteinsen.
- Korsfjord Slipp, Børge Kvernmo (ny eier.)
- Inger og Monicas gårdsmat.
- Tidligere skolen som eies av grendelaget.
- Barneheimet, drives av Marion Rapp som fisketuristbedrift.
- Hans Arild Hansen, Fiskebåt reder.
- Odd Eilert Persen, Transportbransjen.
- Grieg Seafood har tre lokaliteter i Korsfjorden.

3 Finansiering

Det gjøres oppmerksom på at kommunen har en budsjettert finansiering av prosjektet. Hvis rammen på prosjektet overstiges, vil konkurransen kunne avlyses.

Deltakerne i konkurransen har i så fall ikke krav på erstatning for kostnader til å utarbeide søknad, tilbud og andre kostnader som deltakerne er påført som følge av konkurransen.

Finansiering fra Fylkeskommunen inkluderer at akseptskjema fra Fylkeskommune overholdes. Tilbudene må også overholde alle krav i akseptskjema.

Finansiering av utbyggingen vil skje gjennom utbetalinger av tilskudd. Prosjektstøtte vil ikke bli utbetalt før prosjektkostnader er påløpt. Prosjektstøtten utbetales ikke uten faktura. Sluttutbetaling vil skje etter at prosjektet er ferdigstilt og tilbyder har levert sluttrapport som bekrefter at leveransen er testet ok. Tilbudet som leveres må holde seg innenfor de gitte tilskuddsrammene. Eventuelle overskridelser må dekkes av utbygger.

Når utbygging er ferdigstilt skal utbygger rapportere utbyggingskostnader for prosjektet til kommunen delt opp i relevante kostnadskategorier.

Tilbyder kan fakturere hvert utbyggingsområde etter følgende oppsett

- | | |
|---|-------------------------|
| 1. Under anleggsperioden kan tilbyder søke om delutbetaling | 75 prosent av tilskudd. |
| 2. Ved ferdigstilling og godkjenning av hele anlegget | 25 prosent av tilskudd. |

Endelig plan og avtale om oppgjør føres i avtaledokumentet. Ved søknad om delutbetaling, skal tilbyder dokumentere påløpte kostnader i prosjektet

Hvis de dokumenterte kostnadene blir lavere enn kostnadene estimert i tilbudet, vil tilskuddet bli tilsvarenderedusert. Det vil si at dersom forholdet mellom tilskudd og totalkostnader for eksempel er $\frac{3}{4}$, vil tilskuddet bli redusert med $\frac{1}{4}$ av innsparingen. Økte kostnader er tilbyderens risiko.

Kostnader som er støtteberettigede:

1. Grøftkostnader, dvs. utgifter til graving og nedlegging av rør og kabler, igjenfylling, asfaltering, rydding, bortkjøring av overskuddsmasser, herunder utgifter til graveentreprenør.
2. Eventuelle dokumenterte utgifter til grunnvederlag for fremføring av grøft over grunneiers eiendom.
3. Innkjøp av materiell som er nødvendig for å kunne bygge et fullt ut funksjonelt nett i henhold til kravspesifikasjonen.
4. Arbeidskraft i form av montør/hjelpemann for bygging av nettet.
5. Nødvendig prosjektledelse og prosjekteringskostnader for gjennomføring av utbyggingen. Dette gjelder kun slike kostnader pådratt etter inngivelse av tilbudet.
6. Utgifter til fellesføring (engangsavgift) til andre stolpeeiere enn dem som er omtalt i punkt 6.2 (eksempelvis Telenor eller lokalt kraftlag).
7. Utgifter i forbindelse med utlegg av sjø/innsjøkabler.
8. Utgifter til dokumenterbare nødvendige endringer i eksisterende infrastruktur i utbyggingsområdet.

9. Andre utgifter som etter konkret vurdering kan godtas som nødvendige for å få anlegget funksjonelt i henhold til forespørsel. Driftskostnader, vedlikeholdskostnader og utgifter knyttet til levering av innholdstjenester er ikke støtteberettigede kostnader.

Kommunen har lagt til grunn et kostnadsestimat, og har på bakgrunn av dette et politisk vedtak om finansiering som vist i tabellen/-e nedenunder.

Prosjektet har fått tildelt støtte fra TFFK/NKOM/tidligere tildelinger, og det er fattet et vedtak om å stille med garanti for lokal medfinansiering. Kommunen er pålagt en lokal medfinansiering på minimum 25 % av byggekostnad. Tilknytningsavgift, privat medfinansiering og dugnad er også beregnet som en del av den lokale medfinansieringen.

Tilbyder blir med dette, se tabell 1, gjort oppmerksom på hva som er estimert, men det er den tilbyder som kommer med det beste tilbudet innenfor den finansielle rammen som vil bli valgt.

Tilknytningsavgiften som settes i dette prosjektet anses som abonnentene sin egenandel, og er beregnet som en del av den lokale medfinansieringen til kommunen. Det blir tilbyders ansvar å kreve inn tilknytningsavgift.

Se forklaring til tildelingskriteriene i selve Tilbudsinnbydelse kap 4, og her i bilag 1 Oppdragsbeskrivelse kap 5.

Tabell 1 Finansiering området

Finansiering	Beløp
Offentlig tilskudd, utbetalt av kommunen Inntil	Kr 2.050.000
Abonentene sin egenandel/ privat medfinansiering Beregnet Inntil Dugnadsinnsats	Kr 0
Leverandøren sin investering	Kr 750.000
SUM (kostnadestimat komplett bredbåndsutbygging)	Kr 2.800.000

4 Løsningsbeskrivelse

Det er et absolutt Krav om at det gis et tilbud til alle fastboende og virksomheter i angitt område. Kommunen ønsker primært den samme tekniske løsningen til alle, men ber om pris på alternativ løsning der det er spesielt kostnadskrevende å tilby en dedikert løsning. Kostnadsbesparelsen ved alternativ løsning skal beskrives som et forbehold. Til dette bes tilbyder om å benytte Bilag 8 Tilbyders forbehold

Fremføring til fritidsboliger må prises særskilt da det ikke gis tilskudd til disse.

Som offentlig anskaffende myndighet ønsker vi å fremstå som teknologinøytrale. Dette innebærer at vi ikke etterspør en spesifikk teknologi, men bredbåndstjenester med en definert kapasitet.

Det er opp til tilbyder å velge løsning / forlegningsmåte. Tilbyder må selv innhente tillatelse til å bruke tredjeparts grunn og/eller infrastruktur før tilbud leveres.

Dersom det skal anvendes optisk fiber i anlegget, skal det brukes singelmodus kabel og med minimumskrav i henhold til NS-EN 50173

Tilbyder skal redegjøre for hvilke miljøkrav som gjelder for anlegget.

Hvis det benyttes annen kabling eller teknologi så skal disse bygges i henhold til aktuelle bransjestandarder. Tilbyder skal redegjøre for teknologivalg og teknisk løsning på en slik måte at oppdragsgiver kan vurdere løsningen i forhold til kvalitet og funksjonalitet.

Skal det benyttes radiobasert teknologi, skal denne løsningen beskrives spesielt med tanke på hva slags utstyr som monteres hos kunden og hva av dette som inngår i prosjektet. Det vil si uten ekstra kostnad for kunden.

I de områdene som er aktuelle for eksempel for nye tomter og nye hus, skal utbygger beskrive hvordan disse kan tilkobles nettet/løsningen, og eventuelt hvordan slike forhold best kan løses.

I tilfeller hvor det er aktuelt med såkalt grendefiberprosjekt, med høy grad av egeninnsats fra kundene, vil dette være opplyst om i kartvedlegget. Utbygger må selv inngå avtale med grendelag eller tilsvarende i slike tilfeller. Verdien av egeninnsats skal holdes utenfor tilskuddsrammen.

5 Tildelingskriteriene

Tilbyder skal fylle ut Bilag 2, Anbudsskjema.

Det skal svares på alle krav i Bilag 3, Kravspesifikasjonsskjema. Det er mulig å komme med alternativ løsning på tildelingskriterium som ikke er et absolutt krav.

Det er viktig at tilbyder kommer med tilleggsinformasjon utover Ja eller Nei når utdypende informasjon kan ha betydning ved sammenlikning av kvalitet med andre tilbydere.

Se øvrig beskrivelse av tildelingskriteriene i konkurransegrunnlaget Kap 4.

6 Fremdrift

Tilbyder skal fastsette milepæler og fylle disse inn i Bilag 6, fremdriftsplan,

Tilbyder plikter å gi melding til kommunen dersom utbyggingen blir forsinket utover avtalt leveranseplan. Tilbyder må begrunne forsinkelsen og bevise at de har gjort tiltak for å unngå forsinkelsen. Kommunen kan ikke avvise forsinkelsen uten saklig grunn. Tilbyder skal foreslå tiltak for å hente inn eventuell tapt tid.

Kommunen er forpliktet å videreformidle informasjon på sine nettsider om status/forsinkinger for prosjektet til mulige abonnenter i utbyggingsområdet.

Kommunen har et ønske om følgende overordnet fremdrift:

Oppgave	Tidsperiode / dato
Oppstart	Umiddelbart etter signering av kontrakt
Salg til abonnenter	* 2021/oktober 2021 – desember 2021
Teknisk utbygging	8 mnd byggetid
Ferdigstilling og produksjonssetting	1. november 2022
Dokumentasjon	1. desember 2022
Godkjenning og overlevering	12 mnd etter signert kontrakt

* Salg til sluttbruker kan først finne sted 4 uker etter at standardavtale om grossisttilgang har ligget lett tilgjengelig på tilbyders nettsider. Se NKOM sin side – Avsnitt [Rimelige og ikke – diskriminerende vilkår](#)

7 Avtale

Avtalen skal bestå av følgende dokument:

- Kommisjonsforordning (EU) No 651/2014 av 17. juni 2014 Gruppeunntaksforordningen (GBER)
- Avtaledokumentet, Bilag 5 fra konkurransegrunnlaget skal benyttes
- Vedlegg A – Kravspesifikasjon, Utfylt Bilag 3 fra konkurransegrunnlaget
- Vedlegg B – Tilbyder sin beskrivelse av løsning
- Vedlegg C – Prisskjema, Utfylt Bilag 2 fra konkurransegrunnlaget
- Vedlegg D – Adresseliste, Bilag 7 fra konkurransegrunnlaget
- Vedlegg E1-E9 Andre vedlegg

Ved motstrid i dokument, skal dokumentene gjelde i følgende prioriterte rekkefølge:

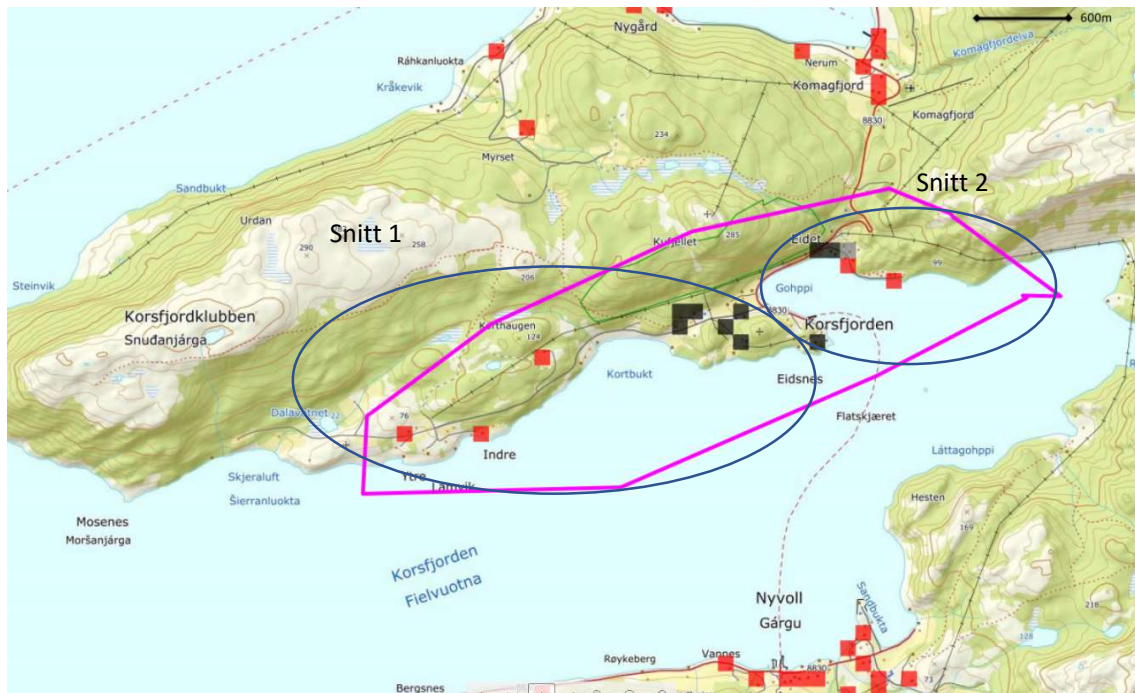
1. Kommisjonsforordninga går først
2. Avtaledokumentet kommer før vedlegg.
3. Vedlegg A kommer før andre vedlegg.
4. Vedlegg B kommer før Vedlegg A der det går klart og tydelig fram hvilket punkt som er endret, erstattet eller gjort tillegg til.
5. Skriftlig avtale om endring går foran avtaledokumentet og vedleggene.

Ved forhold som ikke er tilstrekkelig beskrevet i avtaledokumentet, legges bestemmelsen i standardavtale NS8407:2011 til grunn.

8 Kart over området

Kartet er utarbeidet med utgangspunkt i de data som ligger i matrikkelen. Det kan være noen feil i disse opplysningene, men noen kart/områder er oppdatert med tilbakemeldinger fra personer med lokalkunnskap. Kartene er ment som arbeidsverktøy for de som skal beregne kostnaden ved å bygge ut, og Bilag 7, Eiendomsoversikt må benyttes i kombinasjon med kart i forbindelse med dette arbeid.

Kommunen har ikke kontrollert listene med matrikkeldata opp mot lister fra renovasjon/eller tilsvarende. Tilbyder må derfor påregne noen avvik fra kart og lister.



Snitt	Navn	Område	Antall bostedsadresser
Snitt 1	Eidsnes-Lamvik	1	9
Snitt 2	Eidbukta (fergeleie)		10

Snitt 1 Eidsnes Lamvik



Snitt 2 Eidbukt Fergeleie

