



Se adresseliste

Vår ref.:1805600-5 -
Vår dato: 19.3.2019

Deres ref.:
Deres dato:

Saksbehandler: Tor Arne Knutsen

Tilskudd til bredbåndsutbygging 2019 – Oppfølging av tidligere tildelinger

Samferdselsdepartementet har utarbeidet nye retningslinjer for støtte til utbygging av bredbånd i områder som ikke er kommersielt lønnsomme å bygge ut. Retningslinjene følger vedlagt.

I tillegg ser Nkom et behov for å klargjøre enkelte plikter og roller knyttet til tidligere års tildelinger. Nkom ber derfor om at dette brevet sendes ut til alle kommuner - også de som ikke er aktuelle for støtte i år.

Oppfølging av tidligere tildelinger

Nkom understreker at et nytt krav for tildelingene i 2018 er at det skal etableres ekstra rørkapasitet dersom støtten bl.a. brukes til å etablere rør eller kanaler, jf. akseptskjema. Fra 2018 er det også et krav at det ikke kan inngås kontrakter med bindingstid med slutt kunder før fire uker etter at standardtilbudene for grossisttilgang er publisert, jf. akseptskjema. Nkom ber fylkeskommunene sikre at konkurranseutlysninger og kontrakter knyttet til tildelinger i 2018 har med disse kravene.

Nkom ser videre et behov for å klargjøre innholdet i plikten til å publisere standardtilbud for grossisttilgang på utbyggerens hjemmesider, en plikt som gjelder alle tildelinger fra og med 2014 til og med 2018¹. Det vil bli orientert om dette arbeidet på det planlagte informasjonsmøtet for fylkeskontaktene 11. april 2019. Nkom vil vurdere å kreve at det inntas bestemmelser i utbyggingskontraktene for tildelinger i 2019 om at støtte ikke skal utbetales før standardtilbud for tidligere års tildelinger er publisert på hjemmesiden til utbygger.

¹ Jf. punkt (55) i notifiseringen vedlagt tildelingsbrevet for tildelinger 2014-2017 og akseptskjema for tildelinger i 2018.

Tilskudd til bredbåndsutbygging 2019

Økonomiske rammer

Stortinget har bevilget kr. 199 750 000 for dette formålet i 2019. Midlene skal fordeles iht. punkt 3 i departementets retningslinjer. Nedenfor følger fordelingsnøkkelen og de økonomiske rammene for alle fylkene.

Fylke	Husholdn. ("HH") totalt	Ant. HH uten min. 10 Mbit/s	Ant. HH m/xDSL 10-30 Mbit/s	Sum hush.	Fordeling 2019	Beløp per fylke
Akershus	258161	1886	357	2243	7,21 %	kr 14 402 156
Aust-Agder	52273	942	191	1133	3,64 %	kr 7 273 028
Buskerud	125680	1079	173	1252	4,03 %	kr 8 040 161
Finnmark	34356	1057	15	1072	3,45 %	kr 6 885 616
Hedmark	92354	2721	426	3147	10,12 %	kr 20 206 891
Hordaland	236594	1127	188	1315	4,23 %	kr 8 445 422
Møre og Romsdal	117658	1766	402	2168	6,97 %	kr 13 923 244
Nordland	111148	3313	628	3941	12,67 %	kr 25 303 741
Oppland	88746	1555	167	1722	5,53 %	kr 11 054 415
Oslo *)	0	0	0	0	0,00 %	kr -
Rogaland	201313	916	286	1202	3,86 %	kr 7 717 245
Sogn og Fjordane	47402	1191	109	1300	4,18 %	kr 8 348 974
Telemark	80342	861	99	960	3,08 %	kr 6 160 784
Troms	78127	1439	94	1533	4,93 %	kr 9 844 878
Trøndelag	216646	4597	901	5498	17,67 %	kr 35 299 031
Vest-Agder	82590	1152	145	1297	4,17 %	kr 8 324 606
Vestfold	112662	261	34	295	0,95 %	kr 1 891 869
Østfold	132761	964	68	1032	3,32 %	kr 6 627 938
Norge totalt	2068813	26827	4283	31110	100 %	kr 199 750 000

*) Ettersom beløp til Oslo utfra fordelingsnøkkelen er under kr. 100.000, er disse midlene fordelt mellom de øvrige fylkene utfra samme nøkkel, jf. punkt 3 i departementets retningslinjer.

Sentrale endringer i departementets retningslinjer for 2019

- For å ivareta områder hvor eksisterende bredbåndstilbud bortfaller som følge av nedleggingen av Telenors kobbernett er fordelingsnøkkelen mellom fylkene endret, jf. punkt 3. Fordelingsnøkkelen er nå basert på summen av antall husholdninger som ikke har bredbånd med minst 10 Mbit/s og husholdninger som har bredbåndstilbud med nedlastingshastighet i intervallet 10-30 Mbit/s, men bare basert på Telenors kobbernett. En vesentlig årsak til de store endringene i prosentandelen som tilfaller hvert fylke i 2019 i forhold til 2018 er at 50 % av midlene i 2018 ble fordelt utfra antall husstander som ikke hadde bredbåndsdekning hensyntatt utendørs mobildekning. Antallet slike husstander har nå blitt så lavt at det ikke er egnet som fordelingsnøkkel.

- Tilsvarende kriterier vil også bli benyttet for fordeling av eventuelle restmidler etter første tildeling, jf. punkt 11.
- Prosjekter i kommuner som ikke oppfyller kravene i ledningsforskriften² skal ikke tildeles støttebidrag, jf. punkt 7.
- Fylkeskommunene har ansvar for at det skjer en samlet konkurranseutlysning for fylkeskommunen, jf. punkt 12.

Kommentarer til enkelte av punktene i retningslinjene

8. Frist for innsending av innstilling er 19. juni 2019.
12. Selv om konkurranseutlysningene skal skje samlet for hvert fylke, vil Nkom understreke viktigheten av å opprettholde engasjementet lokalt i kommunen med hensyn til å kartlegge behov og mulig dugnadsinnsats for å redusere utbyggingskostnadene. Informasjon om «interessentlister»³, kartlagt vilje til dugnadsinnsats, muligheter for bruk av eksisterende infrastruktur og annen relevant informasjon som kan påvirke utbyggers kostnader må inngå i konkurransegrunnlaget for å sikre likeverdig informasjon.
16. En veiledning for grossistpriser i statsstøttede nett som Nkom vil publisere høsten 2019 vil danne grunnlag for rådgivningen.
17. Det vises til departementets kommentarer vedrørende mulig ny notifisering for 2019 i stedet for bruk av gruppeunntaket. Dersom det blir en ny notifisering, vil det bli informert om dette i tildelingsbrevene. For konkrete krav knyttet til gruppeunntaket vises det til akseptskjema for tildelingene i 2018.
18. Dette kravet tilsvarer grunnlaget for fordelingsnøkkelen mellom fylkene, og sikrer at midlene rettes inn mot de som har størst behov for støtte. Rådatafilene som er tilgjengelige på siden med dekningsinformasjon, jf. nedenfor, vil være et viktig verktøy for å sikre at dette kravet er oppfylt.
21. Som i 2018 anser Nkom et tilbud med en datakvote på minimum 1 Terabyte som tilnærmet ubegrenset data. Nkom vil utarbeide en veiledning for ytelsesvurdering av mobil- og FWA-teknologi og tar sikte på å ferdigstille denne før tildelingsbrevene for 2019 sendes ut.
23. Fylkeskommunen eller kommunen kan velge å anvende lokale offentlige støttebidrag til utbygging av bredbåndstilbud til fritidsboliger. Eventuell slik støtte regnes ikke som «lokale bidrag», jf. punkt 19.

² <https://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2013-10-08-1212>

³ Informasjon både om teksten som interesserte har undertegnet, og antall interesserte.

Dekningsinformasjon – Offentlig høring

Dekningsinformasjon ligger tilgjengelig på Nkoms hjemmesider⁴. Nkom vil også minne om at alle prosjekter det søkes støtte til, må ha vært gjennom en offentlig høring for å avdekke om det eksisterer et tilbud eller er planer om kommersiell utbygging i de aktuelle områdene. En slik offentlig kunngjøring må legges ut på Doffin som veiledende kunngjøring⁵. Kravet til slik nasjonal kunngjøring er ikke til hinder verken for lokale høringer på kommunalt nivå for behovskartlegging, eller for direkte kontakt med enkelte tilbydere for å kartlegge eksisterende eller planlagte tilbud. Nkom minner om at dokumentasjon på gjennomføring av høring, herunder oversikt over mottatte svar, skal arkiveres i minimum 10 år.

Nedlegging av kobbernettet

Telenor varslet i januar 2019 nedleggelse av kobbernettet i Norge innen fire år. Nkom har tatt opp denne problemstillingen med EFTAs overvåkingsorgan (ESA) når det gjelder statsstøtte til bredbåndsutbygging i berørte områder. Inntil vi eventuelt har fått godkjenning fra ESA, vil det ikke være tillatt å anvende statsstøtte til å tilby tjenester i områder som i dag har tilbud om bredbånd med en nedlastingshastighet på mer enn 30 Mbit/s (NGA-tilbud) selv om dette er basert kun på Telenors kobbernett som er varslet nedlagt. Dersom ESA ikke gir godkjenning for å bygge ut med statsstøtte i parallell med eksisterende xDSL-tjeneste, kan nettet likevel forberedes for tilkobling av disse kundene, og de kan få tilbud fra det statsstøttede nettet på det tidspunktet DSL-tjenesten legges ned. Dersom ESA godkjenner statsstøtte for tilbud til kunder som har NGA-tilbud basert på xDSL, vil dette bli kommunisert i tildelingsbrev.

Frist for innsending av innstilling fra fylkene 19. juni 2019

Fylkeskommunen sender sin prioriterte innstilling til Nkom innen 19. juni 2019. En mal for innstilling tilsvarende den for 2018, vil bli utarbeidet og offentliggjort i løpet av våren. Fylkeskommunene utformer selv søknadsskjema som kommunene skal benytte. Merk at dersom det tas utgangspunkt i skjemaet fra 2018⁶, må punkt 4.3 endres for å reflektere de endrede kravene i punkt 18 i årets retningslinjer. Nkom vil utfra innstillingen kontrollere at prosjektporteføljen samlet er i tråd med retningslinjene. Skjemaet for tilleggsinformasjon kan fylkeskommunen velge å benytte som søknadsskjema fra kommunene, men det står fylkeskommunen fritt å bruke annen søknadsform eller endre/utvide skjemaet. Slike søknadsskjemaer fylkeskommunen mottar fra kommunene sendes ikke til Nkom.

⁴ <https://www.nkom.no/teknisk/bredb%C3%A5nd/utbygging/dekningsinformasjon>

⁵ Se f.eks. <https://www.doffin.no/Notice/Details/2018-308179>

⁶ Jf. «Skjema for tilleggsinformasjon» for ordningen fra 2018.



Informasjonsmøte

Departementet og Nkom inviterer til et informasjonsmøte for fylkeskontaktene i Oslo torsdag 11. april 2019 kl. 11:00-15:00. Invitasjon med program og påmeldingsinformasjon kommer i egen sending.

Dersom det er andre spørsmål til tilskuddsordningen og de nye retningslinjene ber vi om at disse sendes til Nkom snarest mulig slik at svar kan forberedes til informasjonsmøtet. Nkom vil fortløpende oppdatere en «spørsmål og svar» side på våre hjemmesider: www.nkom.no.

Med hilsen

Per Eirik Heimdal
avdelingsdirektør

Camilla Broch Pedersen
seksjonssjef

Dokumentet er godkjent elektronisk og ekspedert uten underskrift



Adresseliste

Mottaker	Kontaktperson	Adresse	Poststed	Land
Akershus fylkeskommune		Postboks 1200 Sentrum	0107 OSLO	Norge
Aust-Agder fylkeskommune		Postboks 788 Stoa	4809 ARENDAL	Norge
Buskerud fylkeskommune		Postboks 3563	3007 DRAMMEN	Norge
Finnmark fylkeskommune		Fylkeshuset Postboks 701	9815 VADSØ	Norge
Hedmark fylkeskommune		Postboks 4404, Bedriftssenteret	2325 HAMAR	Norge
Hordaland fylkeskommune		Postboks 7900	5020 BERGEN	Norge
Møre og Romsdal fylkeskommune		Postboks 2500	6404 MOLDE	Norge
Nordland fylkeskommune		Fylkeshuset	8048 BODØ	Norge
Oppland fylkeskommune		Postboks 988	2626 LILLEHAMMER	Norge
Oslo kommune		Rådhuset	0037 OSLO	Norge
Østfold fylkeskommune		Postboks 220	1702 SARPSBORG	Norge
Rogaland Fylkeskommune		Postboks 130 Sentrum	4001 Stavanger	Norge
Sogn og Fjordane fylkeskommune		Askedalen 2	6863 LEIKANGER	Norge
Telemark Fylkeskommune		Postboks 2844	3702 SKIEN	Norge
Troms fylkeskommune		Postboks 6600 Langnes	9296 TROMSØ	Norge
Trøndelag fylkeskommune		Fylkets husPostboks 2560	7735 STEINKJER	Norge



Nasjonal
kommunikasjons-
myndighet

Vest-Agder
Fylkeskommune

Postboks 517
Lundsiden

4605
KRISTIANSAND
S

Norge

Vestfold
fylkeskommune

Postboks 2163

3103
TØNSBERG

Norge



DET KONGELIGE
SAMFERDSELSDEPARTEMENT

Nasjonal kommunikasjonsmyndighet
Postboks 93
4791 LILLESAND

Deres ref

Vår ref

Dato

15/3709-25

28. februar 2019

Bredbåndsstøtte 2019

Samferdselsdepartementet viser til dialog mellom Nasjonal kommunikasjonsmyndighet (Nkom) og departementet om retningslinjer for tilskudd til bredbånd i 2019, herunder Nkoms brev til departementet av 5. desember 2018. Vi viser også til møte med Nkom og Nasjonalt breibandsråd, hvor Nasjonalt breibandsråd på vegne av fylkeskommunene ga innspill til departementet om forvaltningen av midlene i 2019.

Samferdselsdepartementet har blant annet på bakgrunn av nevnte dialog og innspill besluttet at nedenstående prinsipper skal legges til grunn for bruk av statlige midler til bredbånd (dvs. midler over kap. 1380, post 71) i 2019.

Prinsipper for forvaltning av midler over kap. 1380, post 71 (bredbånd)

Samferdselsdepartementet ber Nkom om å gjennomføre tilskudd til bredbånd i 2019 i tråd med følgende prinsipper:

Overordnede prinsipper

1. Prosjektene som kan få støtte under ordningen gjelder utbygging av bredbånd i områder som mangler tilbud om bredbånd med 30 Mbit/s eller høyere, det vil si hvite NGA områder. Utbyggingen skal gi tilbud om bredbånd med minst 30 Mbit/s nedlastningshastighet.
2. Fylkeskommunen har det overordnede ansvaret for at prosjekter innen eget fylke gjennomføres i tråd med ordningen

Postadresse
Postboks 8010 Dep
0030 Oslo
postmottak@sd.dep.no

Kontoradresse
Akersg. 59
www.sd.dep.no

Telefon*
22 24 90 90
Org.nr.
972 417 904

Avdeling
Luft- post- og
teleavdelingen

Saksbehandler
Halvor Ødegaard
22 24 48 31

Prosess

3. Nkom fastsetter en økonomisk ramme for hvert fylke basert på bevilgningen på kap. 1380, post 71 og en fordelingsnøkkel. Fordelingsnøkkelen baseres på summen av antall husholdninger i fylket som ikke har tilbud om bredbånd med nedlastningshastighet på minst 10 Mbit/s og antall husholdninger i fylket som har tilbud om bredbånd med nedlastningshastighet i intervallet 10-30 Mbit/s basert kun på xDSL iht. siste tilgjengelige tall for bredbåndsdekningen.¹
4. Dekningsgradene som nevnt i punkt 3 skal være basert på fast bredbånd, inklusive fast radio, og innendørs mobildekning (LTE).
5. Nkom informerer den enkelte fylkeskommune om de økonomiske rammene.
6. Den enkelte fylkeskommune prioriterer prosjekter innenfor den økonomiske rammen og utarbeider en innstilling over hvilke prosjekter som skal få støtte i fylket.
7. Prosjekter i kommuner som ikke oppfyller kravene i ledningsforskriften² skal ikke tildeles støttemidler og skal dermed ikke inkluderes i fylkeskommunens innstilling.
8. Fylkeskommunens innstilling oversendes Nkom innen tre måneder etter at Nkom har informert om rammen. Nkom kontrollerer at prosjektporteføljen som omfattes av innstillingen er i tråd med ordningen, etter hvert som innstillinger mottas.
9. Nkom utsteder deretter et tildelingsbrev med akseptskjema. Når de formelle akseptene foreligger, kan Nkom utbetale de økonomiske støttebeløpene til fylkeskommunene.
10. Eventuelle overskytende midler, som følge av at en eller flere fylkeskommuner ikke benytter seg av hele sin tildelte ramme innen fristen på 3 måneder, gjøres tilgjengelig for andre fylkeskommuner som kan fremme innstillinger om ytterligere prosjekter innen en nærmere angitt frist.
11. Tildeling av midler etter punkt 10 skal baseres på tilleggsinnstillinger som gir flest husholdninger som i dag ikke har bredbåndstilbud, bare et tilbud med nedlastningshastighet på under 10 Mbit/s eller tilbud om bredbånd mellom 10 og 30 Mbit/s kun basert på xDSL.
12. Fylkeskommunene innhenter akseptskjema fra de ulike kommunene/prosjekteierne og har ansvar for at konkurranseutlysninger av de aktuelle prosjektene skjer samlet

¹ En eventuell fordeling av økonomisk ramme under 100 000 kr anses som uhensiktsmessig av praktiske årsaker. I de tilfeller et fylke får en andel av midlene som tilsier en økonomisk ramme lavere enn kr. 100 000, skal dette fylkets økonomiske ramme derfor tilfalle de øvrige fylker, fordelt etter samme nøkkel som øvrige midler.

² Forskrift om saksbehandling og ansvar ved legging og flytting av ledninger over, under og langs offentlig veg

som en utlysning og innen ett år fra den dato tildelingsbrev er oversendt fra Nkom.

13. Anbudsinvitasjon og kontrakt skal ha bestemmelser om at utbygger plikter å gi den informasjon til prosjekteier eller Nkom som er nødvendig for å sikre at utbygger oppfyller kravene i statsstøtteregelverket og andre krav knyttet til ordningen, og å innrette seg etter pålegg fra prosjekteier som er nødvendige for å sikre at kravene i statsstøtteregelverket etterlevs.
14. Fylkeskommunene rapporterer bruk av midlene til Nkom når prosjektene er ferdige, senest 2 år etter at midlene er utbetalt. Dersom prosjektene ikke er ferdigstilte innen fristen, skal fylkeskommunen melde fra om dette med en ferdigstillelsesplan innen samme frist.
15. Nkom bes bidra til at det i regi av fylkeskommunene etableres en enhetlig kartløsning for utbyggingsprosjektene på nasjonalt nivå.
16. Nkom skal ved behov rådgi prosjekteier vedrørende grossistprodukter med priser og i tvister mellom tilgangskjøpere og utbygger.

Vilkår

17. Støtten som gis under ordningen skal være i tråd med gruppeunntaket for bredbåndsstøtte (GBER).
18. Minst 80 prosent av husstandene i fylket som får tilbud om bredbånd gjennom denne støtteordningen skal være husstander som mangler et tilbud om bredbånd med minst 10 Mbit/s eller har tilbud om bredbånd i intervallet 10-30 Mbit/s basert kun på Telenors kobbernett (xDSL), gitt at det fortsatt finnes slike husholdninger i fylket. Nkom kan etter søknad fra fylkeskommunen fravike kravet dersom dette er nødvendig for å utnytte fylkeskommunens ramme på en effektiv måte.
19. Lokale bidrag skal utgjøre minimum 25 prosent av de totale prosjektkostnadene for prosjektene (samlet) som fylkeskommunen innstiller for støtte.
20. Prosjektene som søker om støtte skal være teknologinøytrale, det vil si at det kan f.eks. ikke stilles krav om fiberbredbånd.
21. Bredbåndstilbudet som etableres gjennom ordningen skal tilbys sluttbruker til en fastpris som er uavhengig av bruken (dvs. en tilsvarende løsning for mobil som fastnett med ubegrenset data, eller tilnærmet ubegrenset data, inkludert i månedsabonnementet til tilnærmet samme pris som fast bredbånd). For eventuelle tilbud/løsninger basert på trådløst nett («FWA») eller mobilnett skal det i tilbudet dokumenteres at løsningen, basert på lokale dekningsanalyser, vil gi stabilt høy kapasitet også ved høy belastning i nettet.

22. Prosjekter som mottar tilskudd skal etablere et reelt bredbåndstilbud til alle husholdninger og bedrifter innenfor det geografiske området det søkes om støtte til, dvs. 100 prosent dekning innenfor det aktuelle området.

Dette betyr f.eks. at dersom det søkes om støtte til utbygging av bredbånd i et gitt geografisk område, skal prosjekter som mottar slik støtte etablere et reelt tilbud om NGA-bredbånd til alle innbyggere og virksomheter i det aktuelle geografiske området som ikke har slikt tilbud fra før.

Områdene skal avgrenses slik at husholdninger/bedrifter eller klynger som nettstrukturmessig naturlig hører til området inngår i utbyggingsprosjektet. Nkom kan etter søknad fra fylkeskommunen gi unntak fra dette kravet. Der det er husholdninger/bedrifter med NGA-dekning innenfor områder som ellers ikke har dekning, må ikke disse gis tilbud i forbindelse med prosjektet, og slike husholdninger/bedrifter kan markeres som unntatt i ellers sammenhengende områder.

23. Støttemidler skal ikke anvendes for å etablere tilbud til fritidsboliger. Dette er ikke til hinder for at infrastruktur som etableres for å tilknytte husholdninger eller bedrifter også kan benyttes for å koble til fritidsboliger. Særkostnadene for å etablere tilknytninger til fritidsboliger skal i så fall skilles ut fra regnskapet for det statsstøttede prosjektet.
24. Utbyggere med offentlig støtte skal tillate andre tilbydere å koble seg på det aktuelle nettet til rimelige vilkår, for å tilby bredbånd i tilgrensende områder.
25. Departementet kan gjøre unntak fra disse retningslinjene i særlige tilfeller.

Eventuell notifikasjon av ordning for 2019

Ordnningen i 2018 er basert på det såkalte gruppeunntaket for bredbåndsstøtte (GBER³). Vilkårene under gruppeunntaket er relativt rigide og gir liten fleksibilitet med hensyn til lokale (nasjonale) tilpasninger. Det er grunn til å tro at en notifikasjon⁴ av støtten kan gi noe større fleksibilitet, for eksempel i noen tilfeller til å forenkle kravet om tredjepartstilgang.

Departementet vil be Nkom om å undersøke om det vil være hensiktsmessig å gjennomføre en notifikasjon av ordningen for 2019.

³ General Block Exemption Regulation

⁴ En notifikasjon av støtten innebærer at man søker ESA om godkjenning av en ordning, hvorpå man får et vedtak fra ESA om at støtten er godkjent. I dette tilfellet baseres støtten ikke på gruppeunntaket med på ESAs retningslinjer for bredbåndsstøtte.

Nærmere om spørsmålet om støtte til områder som i dag har bredbånd basert på xDSL.

Som omtalt ovenfor, mener departementet at husstander som i dag har tilbud om bredbånd mellom 10 og 30 Mbit/s kun basert på Telenors kobbernett skal prioriteres i ordningen, i tillegg til husstander som ikke har bredbånd med 10 Mbit/s eller mer. Slikt tilbud er ikke å anse som NGA-bredbånd og støtte til slike husstander for å bygge ut tilbud om NGA anses derfor for å være i tråd med statsstøttereglene. Det kan imidlertid i enkelte tilfeller tenkes å være hensiktsmessig også å benytte midlene til å bygge ut tilbud om NGA-bredbånd til husstander som i dag har tilbud om bredbånd med hastighet over 30 Mbit/s kun over Telenors kobbernett (xDSL), fordi Telenors planlagte sanering av kobbernettet gjør at dette tilbudet i løpet av få år vil forsvinne. Pr. i dag er det uklart om statsstøtteregelverket åpner for å gi støtte til utbygging av bredbåndstilbud til husstander som i dag har tilbud om bredbånd på over 30 Mbit/s kun basert på Telenors kobbernett. Departementet ber derfor Nkom om å undersøke nærmere hvilke muligheter som finnes i regelverket for å benytte midlene også til bredbåndsutbygging i slike tilfeller.

Nærmere om definisjonen av NGA

NGA bredbånd er i retningslinjene definert ut ifra tekniske kriterier, i hovedsak nedstrømhastighet (>30 Mbit/s). Det kan imidlertid være tilfeller hvor et bredbåndstilbud teknisk sett kan gi over 30 Mbit/s men hvor de kommersielle vilkårene gjør at det blir uforholdsmessig kostbart for sluttkunden å benytte seg av tilbudet. Departementet ber Nkom å vurdere, og i denne forbindelse om nødvendig innlede dialog med EU-kommisjonen og/eller ESA, om det er grunnlag for å inkludere andre parametre i definisjonen av et NGA-bredbånd, herunder pris.

Med hilsen

Heidi Kvalvåg (e.f.)
avdelingsdirektør

Halvor Ødegaard
Seniorrådgiver

Dokumentet er elektronisk signert og har derfor ikke håndskrevne signaturer