

Nasjonal kommunikasjonsmyndighet

Postboks 93  
4791 LILLESAND

## Høring om auksjonsregler 700 MHz - og 2,1 GHz-båndene

Det vises til Nasjonal kommunikasjonsmyndighets (Nkom) høringsbrev av 20. desember 2018 vedrørende auksjonsregler for 700 MHz og 2,1 GHz-båndene.

Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB) ga innspill til de overordnede rammene for auksjonen i 2018 (vårt brev av 14. september 2018), herunder om dekningsforpliktelser, robusthet i nettene mv. DSB er innforstått med at det er grenser for hvilke forpliktelser tilbydere kan pålegges gjennom en slik auksjon.

Etter avstengning av dagens Nødnett vil ekomnettene bli eneste kommunikasjonsmulighet for nød- og beredskapsetatene i det daglige og under kriser. Det vil ikke finnes andre kommunikasjonsmuligheter i beredskapssituasjoner. Vi registrerer at det i foreliggende utkast ikke i særlig grad synliggjøres hvilke tiltak Nkom ser for seg å bruke for at ekomnettene skal bli tilstrekkelig robuste til at de kan bære nødkommunikasjon. Tildeling av 700 MHz-frekvensene er en historisk mulighet for staten til å styre utviklingen i ekomnettene og samtidig styrke samfunnssikkerheten. Denne muligheten må utnyttes så langt det er mulig også for å tilrettelegge for overføring av nødkommunikasjon til ekomnettene.

DSB er videre bekymret for de relativt store dekningshullene som det legges opp til å tillate langs vei. Dekningshull kan ha store konsekvenser for f.eks. pasienttransporter, der medisinsk utstyr er stadig mer avhengig av kontinuerlig nettforbindelse. Tilsvarende er DSB bekymret for hvordan dekning i luftrommet vil bli ivaretatt i de kommersielle mobilnettene. Nødnett er bygget med egne sendere, med egne frekvenser, som gir dekning i luftrommet for politi-, rednings- og ambulanshelikoptre. For nødetatene er kommunikasjon mellom personell i lufta og på bakken særdeles viktig. En løsning for luft-bakke-luft-kommunikasjon må finnes også i neste generasjon nødnett.

Med hilsen  
for Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap

Cecilie Daae  
DirektørTor Helge Lyngstøl  
fagdirektør

Dokumentet er godkjent elektronisk.