

Post- och telestyrelsen  
epost: 900-2100-2600@pts.se

2022-03-28

## Konsultation inför tilldelning av 900 MHz-, 2,1 GHz- och 2,6 GHz-banden (dnr 21-10605)

Teracom har tagit del av PTS förslag om tilldelningsförfarande för tillstånd i 900 MHz-, 2,1 GHz- och 2,6 GHz-banden och har följande synpunkter.

Teracom kan konstatera att frågan om nationell säkerhet och tillgång till kommunikationskanaler för medborgare och myndigheter även i mycket utsatta situationer tyvärr har ökat i aktualitet, inte minst mot bakgrund av utvecklingen i omvärlden.

Teracom föreslår mot denna bakgrund att PTS för en del av 900 MHz-bandet (t ex 2x5 MHz) specificerar särskilda tillståndsvillkor innebärande specifika krav på mycket hög robusthet och tillgänglighet. Avsikten med en tilldelning med sådana tillståndsvillkor är att skapa ett nationellt mobilnät som har förutsättningar att fungera även i händelse av mycket svåra och säkerhetsmässigt utmanande situationer, ett så kallat nödnät. Troligen bör ett sådant nät även ges särskilda villkor vad gäller möjligheten för alla användare, oberoende av ordinarie operatör, att ansluta sig i krissituationer. Självklart kan ett sådant nät i mera normala situationer användas som kapacitetsresurs kopplad till de kommersiella näten.

Då utformningen av ett sådant tillståndsvillkor kan antas kräva fördjupade studier, skulle en lösning vara att PTS tills vidare undantar en del av 900 MHz-bandet i den aktuella utlysningprocessen för att senare, så fort som möjligt, komplettera med förslag i denna riktning. Teracom menar att det är önskvärt att hela 900 MHz-bandet ändå kan tilldelas samtidigt, inklusive frekvensutrymmet för ett nödnät.

Med vänlig hälsning

Jan-Peter Bengtsson

Spectrum Strategy Manager, Teracom AB