

Asia: LVM045:00/2019

26 GHz:n taajuusalueen huutokauppa/ Auctioning of the 26 GHz spectrum

Lausunnonantajan lausunto

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Tampereen yliopiston Sähkötekniikan yksikkö kiittää mahdollisuudesta antaa lausunto liittyen 26 GHz:n taajuusalueen huutokauppaan.

Tampereen yliopisto kannattaa LVM:n luonnosta huutokaupata vain osa 26 GHz:n taajuudesta ja jättää 850 MHz taajuuskaista alueellisten verkkojen käyttöön. Sähkötekniikan yksiköllä on laajasti tarvetta erillisille tutkimus-, tuotekehitys- ja opetuskäyttöön (TTO) varatulle taajuuksille 26 GHz:n taajuusalueella, jotka tukevat nykyisten 5G-verkkojen laajempaa tutkimista ns. millimetriaaltoalueella.

Tampereen yliopiston Sähkötekniikan yksikkö näkee myös mahdollisuuden käyttää paikallisesti suurempaa taajuusaluetta kyseiseltä taajuusalueelta tärkeänä osana jatkossa tehtävää tutkimusta varten niin nykyisten 5G-verkkojen kuin tulevaisuuden verkkoteknologioiden kannalta. Tällaiselle käytölle pitäisi siis jättää myös mahdollisuus eli ottaa se huomioon verkkotoimilupien myöntämisen ehdoissa.

Säe Joonas
Tampereen yliopisto, Sähkötekniikan yksikkö