

LR Sveikatos apsaugos ministerijai

2019 10 08

**DĖL LR SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRO ĮSAKYMO PROJEKTO NR. 19-11396, KEIČIANČIO  
HIGIENOS NORMĄ 80:2015**

Asociacija „Investor’s Forum“ susipažino su 2019 m. rugsėjo 27 d. užregistruotu LR Sveikatos apsaugos ministro įsakymo „Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. kovo 2 d. įsakymo Nr. V-199 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 80:2015 „Elektromagnetinis laukas gyvenamojoje aplinkoje. Parametrų normuojamos vertės ir matavimo reikalavimai 10 kHz–300 GHz radijo dažnių juostoje“ patvirtinimo“ pakeitimo“ projektu Nr. 19-11396 (toliau – Įsakymo projektas).

Džiaugiamės, jog Sveikatos apsaugos ministerija (toliau – Ministerija) ėmėsi iniciatyvos pakeisti nepagrįstai griežtus Higienos normos HN 80:2015 reikalavimus ir siūlo reguliavimą Lietuvoje suderinti su Europos Komisijos rekomendacija 1999/519/EC<sup>1</sup>. Investuotojų forumo nuomone, jei nebūtų keičiamas, šiuo metu galiojantis reguliavimas esmingai stabdytų tolesnę technologijų plėtrą Lietuvoje.

Pastarąją poziciją puikiai pagrindžia Lietuvos mobiliojo ryšio operatorių šiemet atlikti skaičiavimai. Pagal 6 didžiuosiuose Lietuvos miestuose atliktus skaičiavimus, nepakeitus dabartinės Higienos normos HN 80:2015 reikalavimų, 5G nebūtų galima diegti didžiojoje daugumoje esamų stočių (*kai stotyje veikia 1 operatorius, 5G technologijos nebūtų galima įdiegti 67% stočių. Kai stotyje veikia 3 operatoriai – net 92% stočių*). Be to, atlikus „Projektuojamo radiotechninio objekto sukuriama teorinio santykinio elektromagnetinio lauko energijos srauto tankio parametrų verčių“ skaičiavimus su realiai veikiančiomis stotimis Vilniuje, Kaune, Klaipėdoje, Jurbarke kartu su 5G stotimis, paaiškėjo, jog galiojančio reguliavimo ribose 5G technologijos nebus galima įdiegti nei vienoje vertintoje stotyje.

<sup>1</sup> Europos Komisijos rekomendacija 1999/519/EC. Nuoroda internete:

<https://publications.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/9509b04f-1df0-4221-bfa2-c7af77975556/language-en>

Priėmus Ministerijos užregistruotą Įsakymo projektą ši problema būtų išspręsta. Skaičiavimams pasitelktose stotyse įdiegus 5G technologiją Higienos normos HN 80:2015 viršijimų skaičius ženkliai sumažėtų (*vienoje stotyje esant 2-3 operatoriams, viršijimų skaičius sumažėtų 84%, o esant 1 operatoriui – 78 %*). Likę viršijimai būtų išspręsti pritaikius mobiliojo tinklo optimizavimo veiksmus – spinduliuojamos galios mažinimas, antenos krypties pasukimas ar palenkimas. Tačiau, jei Higienos norma nebūtų pakeista, šie mobiliojo tinklo optimizavimo veiksmai 5G stotį paverstų beverte dėl milžiniško spinduliuojamos galios mažinimo.

Norime pažymėti, kad 5G technologijų diegimas yra būtinas siekiant užtikrinti Lietuvos konkurencingumą pasaulio rinkoje ir patrauklumą užsienio investuotojams. Be to, 5G galimybių panaudojimas aktualus ne tik verslo subjektams, bet ir valstybiniam sektoriui bei geresnių paslaugų norintiems vartotojams. Todėl, atsižvelgiant į aukščiau išsakytus argumentus, reiškiamo palaikymą užregistruotam Įsakymo projektui.

Pagarbiai

Vykdomoji direktorė



Rūta Skyrienė