

Številka: 38140-1 /2015/15

Datum: 23.6.2017

## **POSVETOVANJE O MOŽNI IZVEDBI JAVNEGA RAZPISA Z JAVNO DRAŽBO**

**VSEBINA**

<b>A.</b>	<b>UVOD1</b>	
<b>A.1</b>	<b>Cilji prihodnjih javnih razpisov .....</b>	<b>1</b>
<b>B.</b>	<b>MOŽNI SCENARIJI .....</b>	<b>1</b>
<b>C.</b>	<b>VPRAŠANJA O MOŽNIH SCENARIJIH .....</b>	<b>2</b>

## A. UVOD

Agencija za komunikacijska omrežja in storitve Republike Slovenije (v nadaljevanju: Agencija) je pripravila izhodišča z opisom in razpoložljivostjo radiofrekvenčnih pasov in možnostmi oziroma predlogi glede časovne dodelitve radijskih frekvenc. Namen je preveriti interes deležnikov na trgu za podelitev radijskih frekvenc za mobilno tehnologijo z namenom lažjega planiranja prihodnjih razpisov.

### A.1 Cilji prihodnjih javnih razpisov

Agencija želi z načrtovanim javnim razpisom/javnima razpisoma zasledovati zlasti naslednje cilje:

- zagotoviti stabilno okolje za operaterje;
- spodbujati naložbe in razvoj;
- pravočasno pred 2020 dodeliti dodaten in ustrezen radiofrekvenčni spekter z namenom povečanja prenosnih hitrosti s ciljem premostitve digitalnega razkoraka in prispevanja k doseganju ciljev Evropske digitalne agende v smeri zagotavljanja dodatnih frekvenčnih pasov in možnosti združevanja pasovnih širin, ki jih omogoča najnovejša 4G tehnologija;
- uporabiti radiofrekvenčni spekter za doseg največjega možnega družbeno ekonomskega napredka, saj bo 5G povezljivost ključna na vseh področjih družbenega življenja, kot so promet, transport, zdravstvo in energija;
- ohraniti razvoj učinkovite konkurence na trgih storitev mobilnih elektronskih komunikacij.

## B. MOŽNI SCENARIJI

Do 22. 9. 2021 namerava Agencija dati na razpolago naslednje frekvenčne pasove:

Frekvenčni pas	Frekvence
Parni 700 MHz	703–733 MHz/ 758–788 MHz (FDD)
700 SDL	738 - 753 MHz (TDD)
1400 MHz - A	1427 - 1452 MHz (TDD)
1400 MHz - B	1452 - 1492 MHz (TDD)
1400 MHz - C	1492 – 1518 MHz (TDD)
2100 MHz	1920 - 1980 MHz / 2110 - 2170 MHz (FDD)
2300 MHz	2300 - 2400 MHz (TDD)
3500/3700 MHz	3400 - 3800 MHz (TDD)

Tabela 1: Pregled radiofrekvenčnih pasov

Pasovi 700 MHz (parni in SDL), 1400 MHz pas B in 2300 MHz so na voljo že danes, medtem ko bodo preostali pasovi iz zgornje tabele na voljo 22. 9. 2021. Slednje želi Agencija razpisati najkasneje dve leti pred iztekom trenutno veljavnih odločb o dodelitvi radijskih frekvenc, tj. leta 2019, z namenom zagotovitve stabilnejšega okolja in lažjega planiranja investicij za mobilne operaterje.

Glede na razpoložljivost radiofrekvenčnega spektra Agencija vidi dva možna scenarija za njihovo podelitev, in sicer:

Varianta 1: Dva javna razpisa z javno dražbo:

1. Prvi konec leta 2017/začetek leta 2018 za 700MHz/700MHz-SDL/1400MHz-B/2300 MHz;
2. Drugi – leta 2019 z datumom veljavnosti odločb o dodelitvi radijskih frekvenc od 22. 9. 2021: 1400 MHz-A/1400 MHz-C/ 2100MHz/3400-3800MHz, morda tudi celotni pas 26 GHz (24,25 – 27,5 GHz) ali le del 26 GHz pasu.

Varianta 2: En javni razpis z javno dražbo 2019 z datumom veljavnosti odločb o dodelitvi radijskih frekvenc za prosti del spektra z dnem izdaje, za zasedeni/delno zasedeni del spektra od 22. 9. 2021 – pasovi 700MHz/700MHz-SDL/1400 MHz-A/1400 MHz-B/1400MHz-C/ 2100MHz/2300 MHz/3400-3800MHz, morda tudi celotni pas 26 GHz (24,25 – 27,5 GHz) ali le del 26 GHz pasu.

## C. VPRAŠANJA O MOŽNIH SCENARIJIH

1. Katera varianta za podelitev predmetnih radijskih frekvenc se vam zdi sprejemljiva?
2. Katere radijske frekvence se vam pri posameznih variantah še zlasti zdijo uporabne? Ali bi za kakšen frekvenčni pas predlagali drugačen datum izdaje?
3. Ali se vam zdi vključitev vseh navedenih radiofrekvenčnih pasov smiselna? Navedite, za katere od navedenih radijskih frekvenc ste zainteresirani v okviru načrtovanega javnega razpisa/javnih razpisov.
4. Ali želite predlagati drugačno varianto?